

Číslo: OESM/2024/001002-2

**NÁVRH  
ZÁVEREČNÉHO ÚČTU  
ZA ROK 2023**

**PREDKLADÁ:**

Ing. Juraj Celler  
predseda  
Úradu geodézie, kartografie a katastra  
Slovenskej republiky



**OBSAH:**

1. Správa k návrhu záverečného účtu
2. Tabuľková časť
3. Prílohy

Bratislava, apríl 2024

## Obsah

<b>1. SPRÁVA O HOSPODÁRENÍ KAPITOLY</b> .....	<b>2</b>
<b>1.1. SÚHRNNÁ CHARAKTERISTIKA KAPITOLY A JEJ HOSPODÁRENIA V ROKU 2023</b> .....	<b>2</b>
1.1.1. <i>Charakteristika činnosti kapitoly</i> .....	2
1.1.2. <i>Výsledok rozpočtového hospodárenia kapitoly</i> .....	14
1.1.3. <i>Zhodnotenie plnenia záväzných ukazovateľov rozpočtu kapitoly</i> .....	14
<b>1.2. PRÍJMY KAPITOLY</b> .....	<b>15</b>
1.2.1. <i>Príjmy kapitoly podľa ekonomickej klasifikácie</i> .....	16
1.2.2. <i>Prostriedky prijaté z rozpočtu Európskej únie a iné prostriedky zo zahraničia poskytnuté Slovenskej republike na základe medzinárodných zmlúv uzavretých medzi Slovenskou republikou a inými štátmi</i> .....	16
1.2.3. <i>Úpravy schváleného rozpočtu príjmov v priebehu roka</i> .....	17
<b>1.3. VÝDAVKY KAPITOLY</b> .....	<b>17</b>
1.3.1. <i>Výdavky kapitoly podľa ekonomickej klasifikácie</i> .....	18
1.3.2. <i>Výdavky kapitoly podľa funkčnej klasifikácie</i> .....	40
1.3.3. <i>Výdavky kapitoly hradené z európskych prostriedkov a spolufinancovania</i> .....	41
1.3.4. <i>Úpravy schváleného rozpočtu výdavkov v priebehu roka</i> .....	46
<b>1.4. FINANČNÉ OPERÁCIE</b> .....	<b>47</b>
1.4.1. <i>Príjmové finančné operácie</i> .....	47
1.4.2. <i>Výdavkové finančné operácie</i> .....	47
<b>1.5. PRÍJMY, VÝDAVKY A FINANČNÉ OPERÁCIE SÚVISIACE S OPATRENAMI PRIJATÝMI NA ZMIERNENIE NEGATÍVNYCH NÁSLEDKOV NEBEZPEČNEJ NÁKAZLIVEJ ĽUDSKEJ CHOROBY COVID-19 A OPATRENAMI PRIJATÝMI NA ZABRÁNENIE JEJ ŠÍRENIU</b> .....	<b>48</b>
1.5.1. <i>Príjmy</i> .....	48
1.5.2. <i>Výdavky</i> .....	48
1.5.3. <i>Finančné operácie</i> .....	48
<b>1.6. ZHODNOTENIE ZAMESTNANOSTI</b> .....	<b>48</b>
<b>1.7. PRÍSPEVKOVÉ ORGANIZÁCIE V PÔSOBNOSTI KAPITOLY</b> .....	<b>49</b>
1.7.1. <i>Príjmy a výdavky príspevkovej organizácie podľa rozpočtovej klasifikácie</i> .....	51
<b>ZÁVER</b> .....	<b>53</b>
<b>1. TABUĽKOVÁ ČASŤ</b> .....	<b>54</b>
<b>2. PRÍLOHY</b> .....	<b>55</b>



# ÚRAD GEODÉZIE, KARTOGRAFIE A KATASTRA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Chlumeckého 2, P.O.BOX 57, 820 12 Bratislava 212

---

## Návrh

### záverečného účtu

### Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky za rok 2023

## **1. Správa o hospodárení kapitoly**

### **1.1. Súhrnná charakteristika kapitoly a jej hospodárenia v roku 2023**

Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky (ďalej len „ÚGKK SR“ alebo „úrad“) ako ústredný orgán štátnej správy pre geodéziu, kartografiu a kataster nehnuteľností vykonáva svoju činnosť v súlade so zákonom č. 575/2001 Z. z. o organizácii činností vlády a organizácií ústrednej štátnej správy. V súlade so zákonom č. 180/2013 Z. z. riadi okresné úrady, katastrálne odbory v sídle okresov (ďalej „OÚ KO“), ďalej riadi rozpočtovú organizáciu s celoslovenskou pôsobnosťou - Geodetický a kartografický ústav Bratislava (ďalej len „GKÚ“) a príspevkovú organizáciu - Výskumný ústav geodézie a kartografie v Bratislave (ďalej len „VÚGK“).

#### **1.1.1. Charakteristika činnosti kapitoly**

Podstatná časť činnosti rezortu je nevýrobného charakteru a slúži predovšetkým pre potreby orgánov verejnej správy, podnikateľskej sféry, obyvateľstva, vedy a výskumu. Nosnými činnosťami v roku 2023 boli najmä:

- spravovanie a aktualizácia katastrálneho operátu,
- kontrola, preberanie a zápis „Registrov obnovenej evidencie pozemkov“ (ďalej len „ROEP“) v neukončených katastrálnych územiach, zápis jednoduchých pozemkových úprav (ďalej len „JPÚ“) a projektov pozemkových úprav (ďalej len „PPÚ“),
- skvalitňovanie tvorby a aktualizácie vektorových máp a preberania číselných výsledkov do nečíselných máp,
- stotožňovanie papierových listov vlastníctva s databázou informačného systému katastra nehnuteľností,

- rozšírenie a aktualizácia rezortných aplikácií a softvérov, slúžiacich hlavne na vykonávanie a preberanie výsledkov geodetických činnosti do katastra nehnuteľností,
- odstraňovanie osobitnej evidencie katastrálneho operátu - registra "líniových stavieb",
- prepojenie služieb katastra a Centrálnej ohlasovne trvalého pobytu,
- spravovanie portálov elektronických služieb katastra nehnuteľností (ďalej len „ESKN“) a "CICA" (CadastralInformationCorrectlyApplied) na poskytovanie údajov z katastra nehnuteľností a prijímanie podaní na konania v zmysle katastrálneho zákona a spravovacieho poriadku (vyhláška ÚGKK SR č.22/2010 Z. z.),
- poskytovanie výpisov z listov vlastníctva a kópií z katastrálnej mapy pre Centrálnu správu referenčných údajov (CSRÚ) a Integrované obslužné miesta občana (IOMO),
- spravovanie Geoportálu a Mapového klienta ZBGIS<sup>®</sup>,
- projekt rozvoja ESKN,
- údržba, modernizácia a rozvoj geodetických základov – poskytovanie referenčných údajov v záväzných geodetických referenčných systémoch, prevádzka SKPOS<sup>®</sup>,
- určenie tiažového zrýchlenia na bodoch 1. rádu Štátnej gravimetrickej siete,
- určenie parametrov dĺžkovej základnice Viničné na kalibráciu elektronických diaľkometerov,
- spravovanie informačného systému geodézie, kartografie a katastra ISGKK,
- rozvoj informačného systému ZBGIS<sup>®</sup>,
- aktualizácia základnej bázy údajov pre geografické informačné systémy ZBGIS<sup>®</sup>,
- digitálna kartografia,
- tvorba a publikovanie ortofotomozaiky,
- zabezpečenie leteckého laserového skenovania SR a digitálneho modelu reliéfu a povrchu,
- štandardizácia geografických názvov nesídelných objektov,
- medzinárodná spolupráca,
- správa Ústredného archívu geodézie a kartografie,
- výskumné úlohy.

Hodnotenie plnenia jednotlivých úloh vychádza zo „Správ o plnení úloh na úseku geodézie a kartografie za rok 2023“, spracovaných organizáciami rezortu a zo štatistických zisťovaní úradu. Katastrálna inšpekcia ÚGKK SR vykonáva štátny dozor nad úrovňou spravovania aktualizácie a obnovy katastra, ako aj nad úrovňou zabezpečovania úloh súvisiacich s katastrom a tiež dohľad nad dodržiavaním právnych predpisov, technických noriem a technických predpisov pri kontrole fyzických a právnických osôb vykonávajúcich geodetické a kartografické činnosti, ktoré sa preberajú do štátnej dokumentácie. Katastrálna inšpekcia dohliada aj nad dodržiavaním zákona o geodézii a kartografii.

### **Okresné úrady, katastrálne odbory**

Osobitne sledované úlohy okresných úradov, katastrálnych odborov v roku 2023 boli úlohy vyplývajúce zo zákona o katastri nehnuteľností a vykonávacej vyhlášky č. 461/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov:

- zápis verejných listín a iných listín záznamom do katastra nehnuteľností,

- konanie o povolení vkladu a zápis vkladových listín do katastra nehnuteľností,
- identifikácie parciel pre fyzické a právnické osoby a pre súdnych komisárov,
- oprava chýb v operáte katastra nehnuteľností,
- úradné overovanie geometrických plánov a iných výsledkov geodetických a kartografických činností,
- poskytovanie údajov z katastra nehnuteľností,
- činnosti v katastrálnom konaní a ďalšie činnosti vyplývajúce z iných právnych predpisov.

V roku 2023 sa vykonal zápis 364 148 verejných listín a iných listín záznamom a bolo skončených 293 740 konaní o návrhu na vklad do katastra nehnuteľností. V sledovanom období bolo úradne overených 73 039 geometrických plánov a iných geodetických a kartografických činností.

Katastrálne odbory okresných úradov vykonávali preberanie, schvaľovanie a zapisovanie schválených ROEP do katastra nehnuteľností. V roku 2023 neboli ukončené žiadne ROEP. Z celkového počtu 2 324 ROEP boli k 31.12.2023 ukončené aj zapísané registre v 2 321 katastrálnych územiach a v štádiu rozpracovanosti sú posledné 3 registre. Na úseku preberania a zápisov projektov pozemkových úprav zapísali Okresné úrady, katastrálne odbory do katastra v roku 2023 celkovo 32 projektov pozemkových úprav, 35 jednoduchých projektov pozemkových úprav. Spolu bolo k 31.12.2023 do katastra nehnuteľností zapísaných 664 projektov pozemkových úprav, z toho 239 jednoduchých pozemkových úprav. Rozpracovaných je 474 projektov pozemkových úprav, z toho 212 jednoduchých pozemkových úprav.

Rezort geodézie, kartografie a katastra má od roku 2015 súvisle pokryté územie celého Slovenska vektorovými katastrálnymi mapami (VKM). Pokrytie celého územia Slovenska VKM výrazne zvýšilo komfort v poskytovaní elektronických služieb katastra. V sledovanom období pri aktualizácii VKM bolo zapísaných 68 189 geometrických plánov. Verejnosť si môže prezerat' údaje katastra nehnuteľností, ako aj iné priestorové údaje poskytované rezortom prostredníctvom webovej aplikácie Mapový klient ZBGIS®. Mapový klient ZBGIS® je integrovaný na Register adries a umožňuje pripájať do mapového okna priestorové údaje mimorezortných poskytovateľov priestorových údajov a navzájom ich kombinovať podľa požiadaviek používateľov.

V Slovenskej republike je 3 532 katastrálnych území, pre ktoré sú spracovávané **vektorové mapy určeného operátu** (VMUO). V sledovanom období neboli vyhlásené žiadne VMUO a ku koncu sledovaného obdobia je spolu vyhlásených 3 527 VMUO, čo predstavuje pokrytie 99,94% katastrálnych území, v ktorých majú byť vyhlásené VMUO.

Na základe Kontraktu medzi ÚGKK SR a GKÚ v 4 katastrálnych územiach bola vykonávaná **obnova katastrálneho operátu novým mapovaním** (OKO NM) a po ukončení budú vyhlásené nové operáty katastra nehnuteľností. V roku 2023 bola vyhlásená platnosť obnoveného operátu katastra nehnuteľností k. ú. Dolný Tisovník, Horný Tisovník, Stará Huta a Nová Polhora.

Od roku 2014 sa ustanovil postup pri **stotožňovaní originálov listov vlastníctva** s listami vlastníctva zostavenými z databázy Informačného systému katastra nehnuteľností. Cieľom je vytvoriť podmienky pre elektronické poskytovanie výpisov z listov vlastníctva (LV)

použitelných na právne úkony pre iné informačné systémy a pre jednotlivých používateľov údajov o právach k nehnuteľnostiam. Z celkového počtu cca 4,6 mil. LV sa týždenne popri bežnej agende stotožnilo cca 4 tis. LV, a to aj bez investovania ďalších prostriedkov a ľudských kapacít. V roku 2023 bolo stotožnených 177 909 LV, pričom v 1 513 katastrálnych územiach bol ukončený proces stotožňovania v plnom rozsahu. Celkom je stotožnených cca 91,6 % LV z celkového počtu založených LV v rámci SR (4 630 243), čo predstavuje 4 242 405 LV.

### **Geodetický a kartografický ústav**

GKÚ vykonával v roku 2023 v súlade s Koncepciou rozvoja rezortu ÚGKK SR na roky 2021-2025 a na základe Kontraktu práce v základnom polohovom, výškovom a tiažovom bodovom poli, ktorých cieľom je garantovať, spresňovať a verejnosti poskytovať referenčné údaje v záväzných geodetických referenčných systémoch prostredníctvom aktívnych a pasívnych geodetických základov.

V zmysle schválených priorít rezortu bola plne zabezpečená činnosť aktívnych geodetických základov - Slovenskej priestorovej observačnej služby SKPOS<sup>®</sup>. So zreteľom na význam kvalitného získavania referenčných priestorových údajov prostredníctvom SKPOS<sup>®</sup> je pre používateľov permanentne dostupná služba Monitoring kvality poskytovania služieb SKPOS<sup>®</sup>. Od spustenia SKPOS<sup>®</sup> v roku 2006, boli v reálnom čase poskytované údaje výhradne v koncepte virtuálnej referenčnej stanice. Vzhľadom na narastajúci počet družicových systémov a dostatočný počet referenčných staníc bol v roku 2023 pripravený na nasadenie ďalší koncept, a to využitie korekcií priamo z najbližšej referenčnej stanice. Do používania bude uvedený od 1.1.2024. Umožní plne využiť potenciál všetkých družíc na danom mieste.

V rámci zabezpečenia plnej funkčnosti a dostupnosti SKPOS<sup>®</sup> GKÚ ihneď riešil a odstraňoval vzniknuté problémy. Počas roka aktualizoval Bernese softvér (SW), vykonal upgrade riadiaceho SW SKPOS<sup>®</sup> Trimble Pivot Platform, tiež aktualizoval firmvéry prijímačov na všetkých staniciach. Na 11 staniciach bol vymenený starší prijímač NetR9, ktorý už nie je podporovaný výrobcom, za prijímač nového typu Alloy.

GKÚ vybudoval v Nitre novú kolokačnú stanicu (NTRA) integrujúcu technológie GNSS a InSAR. Do sieťového riešenia pripojil stanice NTRA (Nitra), SPVL (Spišské Vlchy) a JASL (Jaslovské Bohunice) a nainštaloval InSAR pasívne odrážače na referenčných staniciach DOPL (Dolné Plachtince) a LIE1 (Liesek). Hľadal vhodnú lokalitu pre vybudovanie novej referenčnej stanice.

Počas roka testoval prínos družicového systému BeiDou 3. generácie a komunikoval s českými, maďarskými a poľskými partnermi ohľadom poskytovania údajov z tohto družicového systému.

V roku 2023 boli testované viaceré modely spracovania realizácie nového výškového systému (EVRS) na Slovensku, o čom bola informovaná aj odborná verejnosť na 30. slovenských geodetických dňoch.

V zmysle Zmluvy s víťazom verejného obstarávania (IGiK Varšava) na meranie poľným absolútnym gravimetrom Scintrex A10 na bodoch GZ a harmonogramu prác sa konali 2 meračské kampane. Počas prvej kampane v dňoch 30.5. - 9.6. 2023 boli vykonané merania na 29 bodoch GZ, počas druhej kampane v dňoch 16. - 23.9. 2023 na 21 bodoch GZ. V priebehu oboch

kampaní sa vykonali aj porovnávacie merania na dvojbone v Gánovciach. September až november sa na zameraných bodoch vykonali relatívnym gravimetrom merania vertikálnych gradientov a začalo sa so spracovaním meraní.

V sledovanom období GKÚ vykonával rekognoskačné, kontrolné, údržbové, stabilizačné a nápravné práce na bodoch GZ (na nivelačnom skúšobnom okruhu C13 v Modre, na bodoch kalibračnej základnici C3 Viničné, nivelačnom ťahu C3 Senec-Pezinok, na bodoch v ZTL). Na vybraných bodoch GZ so stereografickými súradnicami vykonával meranie za účelom určenia ich súradníc v ETRS89 prostredníctvom SKPOS®. Vykonával systematické výškové meranie nivelačného ťahu C3 Senec-Pezinok za účelom sledovania výškovvej stability kalibračnej základnice Viničné.

Na základe uzavretej medzirezortnej zmluvy o vzájomnej spolupráci medzi MV SR a ÚGKK SR koncom roka prebehlo pracovné stretnutie GKÚ so správcom ŠH (MV SR, sekcia verejnej správy, odbor správy ŠH) k téme ukončeniu výkonu prác na ŠH v roku 2023 a k objednaníu prác a príprave Vykonávacej dohody o súčinnosti pri prácach na ŠH na rok 2024. Počas roka GKÚ vykonával na slovensko-českej ŠH meračské práce na VII. úseku -3 HZ, údržbové a meračské práce na I. a III. úseku – 3 HZ. Na slovensko-poľskej ŠH vykonával meračské práce na II. úseku 1- HZ, na I. úseku – 38 HZ, údržbové práce realizoval na I. úseku – 499 HZ. Na slovensko-ukrajinskej ŠH vykonával údržbové práce na 119 HZ. Na slovensko-maďarskej ŠH vykonával meračské práce na II. úseku – 5 HZ, na IV. úseku – 14 HZ, údržbové a meračské práce na II. a V. úseku – 3 HZ a údržbové práce realizoval na úsekoch II., III., IV. v objeme prác – 39, 83 a 281 HZ. Na XIX. úseku slovensko-maďarskej ŠH skontroloval všetky HZ a vykonával meračské práce na tých, ktoré vykazovali odchýlku podľa Technického projektu. Okrem toho pracoval na fotodokumentácii, prehľade prác a doplnení meračských a výpočtových operátov. Vykreslil priebeh slovensko-maďarskej ŠH na vodných tokoch a tiež priebeh na slovensko-poľskej ŠH na vodných tokoch a v oblasti Tatier s využitím údajov z leteckého laserového skenovania na určenie významných terénnych hrán a detekciu úsekov, kde ŠH prebieha po „suchej“ časti.

V roku 2023 bol zabezpečovaný ďalší rozvoj IS ZBGIS®. GKÚ sa venoval priebežnej aktualizácii údajov spravovaných v tomto IS. Počas roka 2023 GKÚ vykonával fotogrametrickú aktualizáciu priestorových údajov a ich následnú topologickú a obsahovú kontrolu v rozsahu 1 032 km<sup>2</sup> s úrovňou obtiažnosti 3, čo predstavuje 3 096 km<sup>2</sup>.

V rámci tvorby 2. cyklu ortofotomozaiky v roku 2023 GKÚ v spolupráci s Národným lesníckym centrom (NLC) spracoval ortofotomozaiku pre východné Slovensko. Finálnu verziu ortofotomozaiky GKÚ odovzdal MPRV SR dňa 3.4.2023 (3 422 ML + 64 ML mozaikovací pás). V spolupráci s NLC zabezpečil letecké meračské snímkovanie západného Slovenska v rozsahu 16.575,19 km<sup>2</sup>. V teréne vykonával meranie vlícovacích a kontrolných bodov (84 stanovišť, 246 vlícovacích a kontrolných bodov).

Počas roka 2023 boli v projekte leteckého laserového skenovania a tvorby digitálneho modelu reliéfu (DMR) akceptované po kontrole kvality v 2. etape z 1. cyklu ďalšie 4 lokality. Tým bol úspešne ukončený 1. cyklus leteckého laserového skenovania. Vykonával tiež kontrolu lidarových údajov na 5 lokalitách z 2. cyklu po 2. etape z LLS získaných dodávateľsky. Na týchto lokalitách pracoval aj na tvorbe DMR 6.0 a DMP 2.0.

V roku 2023 GKÚ vykonal miestne prešetrovanie vybraných tried objektov z celoplošnej aktualizácie v rozsahu 1 719 km<sup>2</sup> (obťažnosť 1, 2 a 3). Po aktualizácii údajov a kartografie GKÚ zabezpečil vypublikovanie zobrazovacích a ukladacích služieb a tiež aktualizoval a publikoval služby pre potreby INSPIRE. Údaje ZBGIS<sup>®</sup> sú poskytované prostredníctvom webových služieb na Geoportáli ÚGKK SR ako mapové podklady v rôznych kartografických mierkach a tiež ako digitálne štátne mapové dielo vytvorené na podklade údajov ZBGIS<sup>®</sup>. V roku 2023 vykonával aktualizáciu jednak mapového diela, ale aj kartografického zobrazenia ZBGIS<sup>®</sup> pre Mapového klienta ZBGIS<sup>®</sup> a webové mapové služby. Obľúbenú aplikáciu Mapový klient ZBGIS<sup>®</sup>, ktorá bola počas roka priebežne aktualizovaná a dopĺňaná, navštívilo v roku 2023 cca 120 000 používateľov týždenne.

V rámci úlohy štandardizácie geografického názvoslovia GKÚ pokračoval v zosúladovaní názvov z katastrálnych máp a z lesníckych máp s databázou štandardizovaných názvov geografických objektov, čo umožní podstatne skvalitniť vyhľadávanie podľa názvu na mapových portáloch. Pri názvoch vodných tokov spravidla preberal názvy používané správcami vodného toku. Ďalej pracoval na spresnení umiestnenia geografického názvu vrchu a jeho výšky v lokalite Vysoké Tatry na podklade nového DMR 5.0 z leteckého laserového skenovania, pokračoval v zahusťovaní geografických názvov hlavného hrebeňa Vysokých Tatier.

GKÚ v roku 2023 v oblasti medzinárodnej spolupráce pokračoval v prácach na projektoch EuroRegionalMap (ERM) a EuroBoundaryMap (EBM) poskytnutím aktualizovaných údajov. Pre projekt ERM aktualizoval tému vodných tokov, vodných plôch a tému sídel; pre projekt EBM aktualizoval databázu (EBM v2024) a odoslal ju na FTP server EuroGeographics. Pre ECSEED pripravil Národnú správu Slovenska a zaslal ju do ČR ako predsedníckej krajine ECSEED. V septembri prebiehalo v Prahe 7. stretnutie zástupcov názvoslovných komisií Česka, Poľska a Slovenska.

Činnosť Ústredného archívu geodézie a kartografie spočívala v ochrane archívneho fondu, v sprístupňovaní archíválií, v prijímaní nových výtlačkov kartografických diel. Počas roka 2023 zamestnanci ústavu poskytli informácie z archívnej dokumentácie 109 zákazníkom, zaevidovali 4 455 dodaných povinných výtlačkov kartografických diel a vybavil 479 písomných podaní. Pre záujemcov vyhotovili kópie archíválií a poskytli archíválie na ďalšie spracovanie (skenovanie) v počte 53 267 ML. Nadalej pokračovali v napĺňaní metaúdajovej databázy máp evidencie nehnuteľností, štátnych máp odvodených a máp evidencie nehnuteľností podľa obcí. Databázu máp evidencie nehnuteľností ukončili. Za celý rok vyhotovili 7 409 záznamov. Aktívne spolupracovali na príprave pôvodných katastrálnych máp (župy Győr, Komárno, Ostrihom, Nitra, Hont, Tekov, Liptov, Novohrad, Zvolen, Gemer), poľných náčrtov, komasačných a konkrétnych máp na systematickú digitalizáciu. Skeny pôvodných katastrálnych máp žúp Győr, Komárno a Ostrihom prekontrolovali, upravili a skompletizovali a tiež aj skeny z externej digitalizácie, ktoré presúvali na trvalé úložisko archívu.

GKÚ ako rozpočtová organizácia vyčleňuje časť svojich kapacít na také činnosti, z ktorých plynú príjmy do štátneho rozpočtu. V roku 2023 odviedol do štátneho rozpočtu príjmy z vlastnej činnosti v hodnote 245 082 €. Ide predovšetkým o poskytovanie informácií a údajov z katastra nehnuteľností, údajov zo ZBGIS<sup>®</sup>, služby SKPOS<sup>®</sup>, skenovanie katastrálnych máp alebo vyhotovenie ich kópií. Väčšina poskytnutých údajov a služieb je pre potreby rezortných



a ostatných štátnych organizácií a subjektov oslobodených od poplatkov v zmysle platnej legislatívy. Bezplatne poskytol údaje a dáta v hodnote 112.034.636 €.

Pri nakladaní s verejnými prostriedkami sa v plnej miere brali do úvahy schválené priority rezortu s dôrazom na efektívnosť a optimalizáciu finančnej náročnosti.

### **Výskumný ústav geodézie a kartografie**

Predmetom činnosti VÚGK bolo poskytovanie služieb, ktoré vychádzali z potreby tvorby podkladov pre plnenie úloh ÚGKK SR ako ústredného orgánu štátnej správy na úseku geodézie, kartografie a katastra vyplývajúcich z platnej legislatívy, medzinárodných dohôd, uznesení NR SR, uznesení vlády SR a porád vedenia ÚGKK SR, ako i úloh a činností vyplývajúcich VÚGK z dlhodobého poverenia v zmysle zriaďovacej listiny, Štatútu a iných organizačno-právnych dokumentov.

VÚGK vyvíjal svoju činnosť v oblastiach:

- Digitálna kartografia a ZBGIS<sup>®</sup>, implementácia smernice INSPIRE,
- Kontrola kvality výsledkov projektu leteckého laserového skenovania SR a tvorby digitálneho modelu reliéfu,
- Budovanie technologickej infraštruktúry rezortu ÚGKK SR,
- V rámci Kalibračného centra geodézie – určovanie parametrov kalibračnej základnice Viničné, zriaďovanie laboratórií, tvorba web aplikácie a technická príprava na kalibráciu elektronických diaľkometerov,
- Školiaca a vzdelávacia činnosť,
- Kataster nehnuteľností:
  - Údržba web aplikácie [www.karepos.vugk.sk](http://www.karepos.vugk.sk) k vyhľadávaniu vlastníctva nehnuteľností aj s grafickým zobrazením pre registrovaných užívateľov.
  - Aktualizácia aplikácie na tvorbu vektorových katastrálnych máp implementovaných a zverejnenie kontrolného softvéru pre zhotoviteľov.
  - Prebieha porovnávanie osôb KN a zo sankčných zoznamov EÚ.
  - Aktualizácia web aplikácie ako.vugk.sk – informácie o katastrálnych operátoch pre odbornú verejnosť.
  - Zverejnenie OpenData KN, v štruktúre Inspire vo vládnom cloude vo formáte gpkg, gml a AtomFeed.
  - Tvorba špecializovaných zostáv z údajov KN pre orgány štátnej správy.
  - Údržba web aplikácie cica.vugk.sk na prehliadanie údajov KN pre verejnosť a poskytovanie údajov pre geodetov.
  - Príprava aktualizácie BPEJ údajov zo zverejnenej služby VÚPOP a ďalšie.

Činnosť bola zameraná predovšetkým na potreby rezortu ÚGKK SR a rezortných organizácií, budovanie informačných systémov v oblasti geodézie, kartografie a katastra nehnuteľností. V roku 2023 na plnenie cieľov bolo realizovaných 10 výskumných úloh:

- Riešenie vybraných úloh pre projekt a rozvoj Elektronických služieb katastra nehnuteľností (ESKN).
- Viacúčelový kataster - podpora prevádzky do nasadenia ESKN.
- Optimalizácia existujúceho programového vybavenia W\_KN a tvorba nového programového vybavenia podľa požiadaviek ÚGKK SR.
- Prevádzka a podpora IT služieb zabezpečovaných VÚGK.
- Podporné činnosti pri budovaní NIPI.
- Podpora pri elektronizácii katastra nehnuteľností a zákazníckych služieb.
- Automatizované štatistické zisťovanie plnenia úloh rezortu.
- Návrh postupov na zvyšovanie kvality SGI operátu katastra nehnuteľností.
- Zabezpečovanie činností metrologického centra geodézie.
- Ostatné úlohy.

### **Medzinárodná spolupráca**

Orientácia medzinárodnej spolupráce rezortu geodézie, kartografie a katastra je ovplyvnená predovšetkým členstvom v Európskej únii (EÚ) a orientáciou zahraničnej politiky Slovenskej republiky.

#### *Stretnutia predsedu úradu so zahraničnými partnermi*

V roku 2023 opäť prevládali bilaterálne rokovania so susednými štátmi a zamestnanci rezortu sa zúčastnili osobne alebo online na viacerých medzinárodných podujatiach. Predseda ÚGKK SR sa v roku 2023 stretol so zahraničnými partnermi na týchto podujatiach:

V dňoch 19. - 23.3.2023 sa vo Vallette, Malta, konalo valné zhromaždenie Euro-Geographics. Stretnutia sa zúčastnilo 110 delegátov z 35 európskych štátov. Nosnými témami tohtoročného valného zhromaždenia boli inovatívne technológie a ich prijatie národnými mapovými a katastrálnymi autoritami (NMCA), otvorený prístup k údajom a údaje ako nová ekonomika. Význam spolupráce NMCA s európskymi inštitúciami ocenili zástupcovia Európskej environmentálnej agentúry, Frontexu a Agentúry civilnej ochrany EÚ. Údaje z autorizovaných zdrojov sú veľmi dôležité aj na kvalifikované rozhodovanie v krízových situáciách.

V termíne 25. - 27.5.2023 sa v Sobotíne, Česká republika, konali 27. medzinárodné česko – slovensko - poľské geodetické dni. Ide o tradičné stretnutie slovenských, českých a poľských geodetov, kartografov a zamestnancov katastra. Cieľom konferencie je integrácia profesijných špecialistov zo zúčastnených krajín v odbornej i kultúrnej oblasti. Tento ročník bol zameraný na témy: geodetické základy, štátne bodové pole a nové technológie, kataster nehnuteľností a pozemkové úpravy, geodetické merania v stavebníctve a priemysle.

V dňoch 11. - 12.10.2023 sa v Prahe, Česká republika, uskutočnilo stretnutie najvyšších predstaviteľov rezortov ÚGKK SR a Českého úradu zememěrického a katastrálneho (ČÚZK), na ktorom došlo k výmene aktuálnych informácií z rezortov. Predmetom tohtoročnej diskusie bola novela zákona č. 200/1994 Sb. o zememeračstve, ktorá je účinná od 1.7.2023 a novely súvisiacich vykonávacích predpisov. Ďalej sa diskutovalo o činnosti katastrálnych úradov, stave projektov DTM (digitálna technická mapa) a DMVS (digitálna mapa verejnej správy), novom štátnom mapovom diele a poskytovaní otvorených údajov.

### Zahraničné pracovné cesty zamestnancov ÚGKK SR

Na zabezpečenie úloh medzinárodnej spolupráce, ako aj úloh vyplývajúcich z členstva v EÚ a profesijných združeniach, sa zamestnanci rezortu ÚGKK SR aj v roku 2023 zúčastnili zahraničných pracovných ciest (ZPC) podľa schváleného Rámcového plánu ZPC rezortu ÚGKK SR na rok 2023 a podľa štvrtročných Operatívnych plánov ZPC rezortu ÚGKK SR. Pri výbere podujatí sa prihliadalo na efektívnosť a hospodárne vynakladanie rozpočtových prostriedkov v rámci rozpočtu kapitoly ÚGKK SR na rok 2023. Ďalším kritériom na realizovanie ZPC bolo využitie získaných poznatkov pre rozvoj geodézie, geoinformatiky, INSPIRE a katastra nehnuteľností. Do plánov ZPC sa zaraďovali akcie vyplývajúce z členstva v jednotlivých medzinárodných organizáciách, z povinností vyplývajúcich z implementácie smernice INSPIRE, z koncepčných zámerov rezortu ÚGKK SR a dôraz bol kladený na aktívnu účasť vyslaných zamestnancov.

Poznatky získané zo stretnutí boli implementované v rámci rezortu prostredníctvom príslušných odborov ÚGKK SR a organizácií rezortu ÚGKK SR. Správy zo ZPC sa predložili sekretariátu predsedu úradu a zverejnili sa v rámci intranetu.

Úlohy medzinárodnej spolupráce považujeme za mimoriadne dôležité. Úlohy medzinárodného charakteru z oblasti prepájania geodetických základov Slovenska so susednými štátmi, harmonizácie údajov geografických databáz na štátnych hraniciach, tvorby európskych topografických databáz a metaúdajov, geodetických prác na štátnych hraniciach, úloh vyplývajúcich z projektov EuroGeographics a poznatkov na úseku katastra nehnuteľností, ako aj implementácie nových technológií potvrdzujú nenahraditeľnú úlohu výmeny odborných skúseností geodetických, kartografických a katastrálnych autorít z krajín na rôznych stupňoch ekonomického vývoja.

#### Zamestnanci ÚGKK SR sa v roku 2023 zúčastnili nasledovných podujatí:

V dňoch 2. - 4.5.2023 sa vo Füzérkomlósi, Maďarsko, konala spoločná kontrolná prehliadka slovensko-maďarskej štátnej hranice za účasti expertov Maďarska. Hraničná komisia uskutočnila nasledovné prehliadky a kontroly: prehliadka nového mosta ponad hraničnú rieku Ipeľ v lokalite Chľaba – Ipolydamásd na III. hraničnom úseku, prehliadka vyznačenia štátnej hranice na IV. hraničnom úseku v blízkosti cestného hraničného priechodu Šahy – Parassapuszta, prehliadka mostov medzi obcami Ipeľské Predmostie - Drégelypalánk a obcami Vrbovka - Őrhalom na V. hraničnom úseku, kontrola na XV. hraničnom úseku od hraničného znaku XV.11/3 po hraničný znak XV.13/3b a kontrola vyznačenia štátnej hranice na moste medzi obcami Kechnec – Abaujvár (XVI. hraničný úsek).

V termíne 23. - 25.5.2023 sa v Štokholme, Švédsko, konal workshop združenia ELRA (Združenie európskych registrov nehnuteľností), zameraný na riešenie problematiky medzinárodného osvedčenia o dedičstve, podrobné rozobratie prípadovej štúdie, týkajúcej sa zápisu medzinárodného osvedčenia o dedičstve do katastra nehnuteľností, cezhraničnú ochranu zraniteľných osôb, akceptáciu elektronických dokumentov jednotlivými katastrami nehnuteľností, právne a technické aspekty implementácie smernice Európskej únie ohľadom umelej inteligencie a predstavenie pripravovanej štúdie ohľadom harmonizácie určitých aspektov konkurzného práva.

V dňoch 24.-26.5.2023 sa v Ptuj, Slovinsko, konalo každoročné, už 38. stretnutie spoločenstva predstaviteľov geodeticko-kartograficko-katastrálnych služieb regiónu strednej Európy. Išlo o odborné rokovanie geodetických a katastrálnych úradov krajín bývalej rakúsko-uhorskej monarchie: Rakúska, Slovenska, Českej republiky, Maďarska, Chorvátska, Slovinska, Južného Tirolska a Trentina. Hlavná téma rokovania: „Poznatky pre efektívnu správu nehnuteľností“.

V termíne 4. - 5.9.2023 sa v Prahe, Česká republika, uskutočnilo 7. stretnutie zástupcov názvoslovných komisií (NK) Česka, Poľska a Slovenska. Zástupcovia NK sa vzájomne informovali o prograse, ktorý sa dosiahol v práci od posledného spoločného rokovania konaného v roku 2022 v Bratislave.

V termíne 9. - 13.10.2023 sa v Jindřichovom Hradci, Česká republika, konalo pracovné stretnutie technických expertov Stálej slovensko-českej hraničnej komisie. Zasadnutie bolo zamerané predovšetkým na práce v rámci ukončenia 4. spoločného preskúšania slovensko-českej štátnej hranice a odstránenie zistených nedostatkov, plán terénnych prác v roku 2024, prípravu 30. zasadania Stálej slovensko-českej hraničnej komisie a návrh termínov ďalších rokovaní Technických expertov v roku 2024.

V termíne 23. - 27.10.2023 sa v Tatranskej Bukovine, Poľsko, konalo 35. zasadanie Stálej slovensko-poľskej hraničnej komisie. Predmetom rokovaní bol návrh novej zmluvy o spoločnej štátnej hranici, záverečný protokol a nová hraničná dokumentácia z 2. spoločnej kontroly stavu a osadenia hraničných znakov a odstránenia zistených nedostatkov na slovensko-poľskej štátnej hranici v rokoch 2008 – 2011 a stavebné opatrenia na štátnej hranici.

Dňa 30.11.2023 sa vo Viedni, Rakúsko, uskutočnilo slávnostné stretnutie k 100. výročiu vzniku Spolkového úradu pre metrológiu a zememeračstvo (Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen – BEV). Slávnostného stretnutia sa zúčastnilo cca 250 účastníkov, najmä súčasných a bývalých zamestnancov BEV, spolupracujúcich organizácií z Rakúska, ale aj partnerských organizácií zo zahraničia.

## **Európska únia**

Európska únia má za cieľ vybudovať európsku infraštruktúru pre priestorové informácie v zmysle Smernice 2007/2/ES (INSPIRE). Implementácia INSPIRE sa výrazne dotýka aj rezortu ÚGKK SR, pretože tento rezort má zákonnú povinnosť spravovať lokalizačné systémy, kataster nehnuteľností, referenčné údaje pre geografické informačné systémy, t. j. všetky témy, ktoré tvoria jadro priestorových informácií pre INSPIRE. Transpozícia smernice bola premietnutá do nášho legislatívneho poriadku. V súlade so Smernicou a prijatým zákonom o národnej infraštruktúre priestorových informácií ich rezort ÚGKK SR implementuje v praxi, pričom sa ďalej riadi nariadeniami, ktorými sa vykonáva táto smernica. Európska komisia každoročne monitoruje plnenie povinností členskými štátmi.

Od roku 2008 sa ÚGKK SR aktívne podieľa na aktivitách Stáleho výboru pre kataster v EÚ (Permanent Committee on Cadastre - PCC), asociácie katastrálnych inštitúcií členských štátov EÚ. Jej cieľom je vytvárať vhodný priestor na prezentáciu aktivít EÚ a členských štátov týkajúcich sa katastra a registrácie práv k nehnuteľnostiam a na ich základe rozvíjať stratégie, navrhovať spoločné iniciatívy s cieľom dosiahnuť lepšiu koordináciu v rámci európskych katastrálnych systémov a ich užívateľov. PCC nemá stále vedenie, ale predsedníctvo vykonáva

vždy tá krajina, ktorá práve predsedá Rade Európskej únie. V roku 2023 sa konali dve stretnutia - Švédsko (6. - 9.6.2023) a Španielsko (25. - 27.10.2023). Obe stretnutia boli koncipované ako spojené konferencie dvoch organizácií - PCC a pracovnej skupiny EuroGeographics pre kataster nehnuteľností (CLR KEN). Cieľom bolo prerokovanie otázok týkajúcich sa katastra nehnuteľností a geodetických aktivít. Nosná téma zasadania vo Švédsku bola nazvaná „Bezpečnosť a prosperita katastrálnych autorít – úloha a prínos“. V Španielsku sa venovali téme: „Prínos katastra k sociálnemu štátu: dane a iné služby“.

ÚGKK SR sa prostredníctvom zástupcov svojej rozpočtovej organizácie Geodetického a kartografického ústavu Bratislava (GKÚ) zúčastňuje na aktivitách EUREF (podkomisia Medzinárodnej geodetickej asociácie pre definovanie referenčných systémov pre Európu), ktorá zabezpečuje jednotné európske referenčné systémy pre harmonizáciu priestorových údajov v Európe. V dňoch 24. - 26.5.2023 sa v Göteborgu, Švédsko, konalo Výročné EUREF sympóziu 2023. Na sympóziu sa zúčastnili dvaja zástupcovia GKÚ a odprezentovali Výročnú správu 2023 za oblasť geodetických základov za celé Slovensko.

GKÚ je zároveň aj členom organizácie EUPOS (European Position Determination System), ktorá združuje verejné organizácie európskych krajín, ktorých cieľom je založenie a následná prevádzka jednotnej infraštruktúry pre globálne navigačné družicové systémy (GNSS) umožňujúcej na svojich územiach podporovať presné určovanie polohy a poskytovať presné služby pre navigáciu. Cieľom organizácie EUPOS je vystupovať ako zástupca poskytovateľov GNSS služieb svojich členských štátov, spolupráca s medzinárodnými inštitúciami v zmysle reprezentovania prevádzkovateľov GNSS služieb a spolupráca s vedeckovýskumnými inštitúciami za účelom propagovania využitia údajov z GNSS staníc na tento účel. V dňoch 22. - 23.11.2023 sa konalo v Rige, Lotyšsko, už 9. stretnutie rady a technikov organizácie EUPOS. Aktuálnym predsedom združenia EUPOS je zástupca GKÚ, ktorý bol do tejto funkcie zvolený v roku 2018. Stretnutia sa zúčastnili dvaja zástupcovia GKÚ.

ÚGKK SR je od roku 1999 zapojený do činnosti Európskeho výboru pre normalizáciu v rámci technickej komisie 287 (CEN/TC 287) a do činnosti Medzinárodnej organizácie pre normalizáciu v rámci technickej komisie 211 (ISO/TC211), ktoré sa zaoberajú oblasťou geografických informácií. Účasť rezortu sa realizuje formou činnosti národného spracovateľa technickej komisie CEN/TC 287 na základe zmluvy s Úradom pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky (ÚNMS SR) uzatvorenej v roku 2018. Úloha národného spracovateľa spočíva v rozosielení materiálov na pripomienkové konanie a hlasovanie, zosumarizovaní pripomienok a zasielaní výsledného sumárneho stanoviska ÚNMS SR, ktorý je zároveň národným normalizačným orgánom SR.

Úrad spolupracuje so všetkými susednými štátmi v oblasti prepojenia geodetických základov, mapových diel, dokumentácie priebehu štátnych hraníc, geografického názvoslovia ako aj vzájomnej informovanosti o smeroch rozvoja príslušných inštitúcií.

### **OSN – Organizácia spojených národov**

V roku 1967 bola založená Expertná skupina pre geografické názvoslovie pri Organizácii Spojených Národov (United Nations Group of Experts on Geographical Names - UNGEGN). UNGEGN je rozdelená na 24 lingvisticko-geografických divízií. Slovensko patrí do regionálnej

skupiny OSN - Východná, stredná, juhovýchodná Európa (ECSEED), kde je aktívnym členom od jej vzniku v roku 1971. Predsedníctvo v divíziách rotuje. ÚGKK SR zastával post predsedu v rokoch 2018-2021. Od januára 2022 prevzala rolu predsedu divízie Česká republika. V dňoch 1. - 5.5.2023 sa v New Yorku, Spojené štáty americké, konalo 3. zasadanie pracovnej skupiny pre geografické názvy OSN, v rámci ktorého sa uskutočnilo už 27. stretnutie ECSEED. ÚGKK SR na tomto podujatí nemal zástupcu.

## **Medzinárodné organizácie**

### **EuroGeographics**

Z profesijného hľadiska je pre ÚGKK SR dôležitým členstvo v spoločenstve EuroGeographics, ktoré združuje 61 národných geodeticko-kartografických a katastrálnych autorít zo 46 európskych krajín. Hlavnou úlohou spoločenstva je podporovať výmenu geografických informácií, vrátane informácií topografického mapovania, medzi príslušnými národnými inštitúciami v Európe, ako aj medzi Európou a ostatnými krajinami sveta a vytvárať tak vhodné podklady pre politiky EÚ a formulovať strategické zámery rozvoja geodézie, kartografie a katastra. Spolupráca spočíva v angažovaní sa v európskej legislatívnej a administratívnej politike a v organizácii informačných služieb predovšetkým cez internet. Spolupráca sa realizuje prostredníctvom činností odborných pracovných skupín a v uskutočňovaní zámerov v medzinárodných projektoch. EuroGeographics organizuje pre svojich členov pravidelné informačné webináre, na ktorých sa členovia navzájom informujú o svojich aktivitách.

Ako člen asociácie, rezort aj v roku 2023 poskytoval aktualizované údaje do projektu Open Maps for Europe (OME) a EuroBoundaryMap (EBM). OME tvoria nasledovné produkty:

- EuroGlobalMap (EGM) – mierka 1 : 1 mil.,
- EuroRegionalMap (ERM) – mierka 1 : 250 tis.,
- EuroDEM – digitálny model reliéfu v mierke 1 : 100 tis.,
- Open Cadastral Map – katastrálna mapa Európy v mierkach 1 : 100 – 1 : 10 tis.,
- Pan-European Imagery – rozlíšenie 10 m,
- Open Gazetteer – geografické názvy.

Odberateľmi týchto produktov sú predovšetkým inštitúcie EÚ. Od roku 2020 sa už iba údaje EBM poskytujú za odplatu. Produkty OME sú dostupné ako otvorené údaje. Momentálne sa pracuje na projekte OME2, ktorý je nadstavbou projektu OME. Príjem z predaja produktov v roku 2022 bol pripísaný na účet ÚGKK SR v roku 2023 v sume 210 €.

Účasť ÚGKK SR na všetkých projektoch bola financovaná zo štátneho rozpočtu. Za členstvo v EuroGeographics bol v roku 2023 uhradený členský poplatok v sume 9 705 €.

### **ELRA (European Land Registry Association)**

Asociácia ELRA (Združenie európskych registrov nehnuteľností; medzinárodná nezisková organizácia) vznikla v roku 2004. Spolufinancovanie združenia ELRA zabezpečuje Generálne riaditeľstvo pre spravodlivosť a ochranu spotrebiteľa (DG JUST) a momentálne má asociácia 31 členov z 28 európskych krajín. Hlavným účelom združenia ELRA je vývoj a propagácia úlohy registrácie práv k nehnuteľnostiam v rámci trhov s nehnuteľnosťami a

kapitálových trhov. ELRA chce posilňovať vzájomné porozumenie medzi registrami nehnuteľností jednotlivých krajín a napomôť k vytvoreniu otvorenej a bezpečnej Európy. Združenie ELRA nemá záujem o údaje, cieľom je výlučne iba spolupráca na spoločných projektoch, ktorých cieľom je uľahčenie fungovania procesu kúpy a predaja nehnuteľností, prípadne s tým súvisiacich úkonov. V budúcnosti by ELRA rada spolupracovala tiež so súkromnou sférou, resp. advokátmi či osobami pracujúcimi v oblasti realitného trhu.

Hlavné aktivity organizácie:

- Výročné valné zhromaždenia, na ktorých sa informujú členovia o európskych iniciatívach a zároveň sa identifikujú nové ciele združenia.
- Stretnutia s európskymi inštitúciami s cieľom sledovať iniciatívy EÚ týkajúce sa registrácie práv k nehnuteľnostiam.
- Predkladanie správ európskym inštitúciám.
- Spolupráca s európskymi organizáciami ako Európska justičná sieť (EJN), Európsky právny inštitút (ELI), Európska hospodárska komisia OSN (UNECE), Rada notárov Európskej únie (CNUE), EuroGeographics, Stály výbor pre kataster v EÚ (PCC), atď.
- Vývoj projektov, ako napr. IMOLA I, IMOLA II, Cezhraničné elektronické služby prevádzania vlastníckych práv k nehnuteľnostiam (CROBECO).

Dňa 1.12.2018 sa ÚGKK SR stal platným členom združenia ELRA. Každoročne sa koná jedno valné zhromaždenie asociácie a niekoľko pracovných stretnutí. 32. valné zhromaždenie združenia ELRA, ktorého sa zúčastnili zástupcovia z 29 organizácií z 25 európskych krajín, sa uskutočnilo dňa 24.11.2023 vo Funchale, Madeira (Portugalsko) hybridnou formou.

Ročný členský poplatok pre ÚGKK SR predstavuje sumu 1 000 €.

### 1.1.2. Výsledok rozpočtového hospodárenia kapitoly

Saldo príjmov a výdavkov kapitoly ÚGKK SR bolo nasledovné:

(v EUR)				
Text	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% čerpania k uprav. rozpočtu
1	2	3	4	5=4/3*100
Príjmy spolu	230 000,00	230 000,00	393 691,48	171,17%
<i>z toho: prijaté z rozpočtu EÚ</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>	<i>x</i>
Výdavky spolu	20 601 221,00	27 467 965,35	26 761 211,39	97,43%
<i>z toho: kryté prostriedkami EÚ</i>	<i>0,00</i>	<i>637 489,17</i>	<i>637 489,17</i>	<i>100,00%</i>
Saldo príjmov a výdavkov	-20 371 221,00	-27 237 965,35	-26 367 519,91	96,80%
<i>z toho: z prostriedkov EÚ</i>	<i>0,00</i>	<i>637 489,17</i>	<i>637 489,17</i>	<i>100,00%</i>

### 1.1.3. Zhodnotenie plnenia záväzných ukazovateľov rozpočtu kapitoly

Rozpis záväzných ukazovateľov štátneho rozpočtu na rok 2023 pre kapitolu 31-ÚGKK SR bol Ministerstvom financií Slovenskej republiky rozpisovaný listom MF/020972/2022-441 zo dňa 2.1.2023 v nadväznosti na vládny návrh zákona o štátnom rozpočte na rok 2023, ktorý bol

prerokovaný v Národnej rade Slovenskej republiky a schválený dňa 22.12.2022 zákonom č. 526/2022 Z. z. o štátnom rozpočte na rok 2023.

**Prijmy kapitoly ÚGKK SR boli rozpisom stanovené v sume 230 000 €.**

**Výdavky kapitoly celkom boli rozpisom stanovené v sume 20.601.221 €, z toho kapitálové výdavky v sume 2.000.000 €.**

Výdavky kapitoly na **mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania** boli rozpísané v sume **4.992.828 €**, z toho aparát ústredného orgánu v sume **2.530.055 €**.

**Počet zamestnancov** rozpočtových organizácií kapitoly bol rozpisom stanovený v počte **231** osôb, z toho aparát ústredného orgánu **81** osôb.

Schválený rozpočet kapitoly na rok 2023 podľa programovej štruktúry:

07U	Geodézia, kartografia a kataster	12.663.304 €
06H0E	Hospodárska mobilizácia ÚGKaK SR	1.700 €
0EJ0U	Medzirezortný program Informačná spoločnosť 2014 – 2020	0 €
0EK0M	Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu - ÚGKK SR	7.936.217 €

V hodnotenom období boli záväzné ukazovatele kapitoly ÚGKK SR na rok 2023 upravené 32 rozpočtovými opatreniami Ministerstva financií Slovenskej republiky.

Upravený rozpočet kapitoly k 31.12.2023 podľa programovej štruktúry:

07U	Geodézia, kartografia a kataster	18.505.813,91 €
06HOE	Hospodárska mobilizácia ÚGKK SR	1.700,00 €
0EJ0U	Medzirezortný program Informačná spoločnosť 2014 – 2020	869.938,20 €
0EK0M	Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu ÚGKK SR	8.090.513,24 €

Všetky záväzné ukazovatele rozpočtu určené rozpisom záväzných ukazovateľov stanovených zákonom o štátnom rozpočte na rok 2023 boli dodržané. Podrobne ich popisujeme v kapitolách 1.2., 1.3. a 1.6.

## **1.2. Prijmy kapitoly**

K 31.12.2023 predstavovalo plnenie príjmov kapitoly sumu **393.691,48 €** (zdroj 111), čo predstavuje 171,17 % plnenie upraveného rozpočtu príjmov v sume 230 000,00 €.

Príjmy podľa § 17 ods. 4 zákona o rozpočtových pravidlách kapitola v roku 2023 nerozpočtovala.

**Bezplatne** kapitola poskytla údaje a dáta štátu resp. jeho orgánom v hodnote cca 112 mil. €, čo predstavuje oproti roku 2022 nárast o cca 2 mil. € (poskytovanie údajov z IS GKK - ZBGIS<sup>®</sup> a DMR, poskytovanie údajov z ISKN, skenovanie mapových podkladov, poskytovanie geodetických činností z IS geodetických základov, SKPOS<sup>®</sup> a iné).

### Príjmy štátneho rozpočtu

Podstatnú časť príjmov štátneho rozpočtu (zdroj 111) kapitoly tvorili Administratívne a iné poplatky (EK 220) v sume 290.841,05 €, čo predstavuje 137,51 % upraveného rozpočtu



v sume 211.500,00 €. Tieto príjmy boli naplnené prevažne z titulu predaja tovarov a služieb na GKÚ podľa ponukového cenníka na základe objednávok a uzatvorených zmlúv, poplatkami za poskytnutie ubytovania v zariadeniach GKÚ, poplatkami za ubytovanie v školiacom stredisku v Štrbe, zaplatenými úrokmi z omeškania a zmluvnými pokutami za porušenie zmluvných podmienok pri spracovaní Digitálneho modelu reliéfu.

Príjmy z podnikania a z vlastníctva majetku (EK 210) v sume 2.168,97 € predstavovali plnenie 228,31 % upraveného rozpočtu v sume 950,00 €. Účtovne sú vykázané na podpoložke ekonomickej klasifikácie 212002 a 212003.

Iné nedaňové príjmy (EK 290) boli naplnené v sume 87.364,46 €, čo predstavuje 497,80 % upraveného rozpočtu v sume 17.550,00 €. Tieto príjmy boli naplnené z dobropisov, vratiek a refundácií. V priebehu roka bola v zmysle rozsudku súdu vrátená zaplatená náhrada škody a trovy konania. Účtovne sú príjmy vykázané na podpoložkách ekonomickej klasifikácie 292012, 292017, 292019 a 292027.

Kapitálové príjmy v sume 13.317,00 € predstavujú príjem z predaja nehnuteľností realizovaného GKÚ ako správcom nehnuteľností vo vlastníctve Slovenskej republiky, evidovaných v katastri nehnuteľností vedenom katastrálnym odborom Okresného úradu Zvolen na liste vlastníctva č. 289, okres: Zvolen, obec: Bacúrov, katastrálne územie: Bacúrov.

### 1.2.1. Príjmy kapitoly podľa ekonomickej klasifikácie

Kapitola ÚGKK SR dosiahla v roku 2023 príjmy v členení podľa ekonomickej klasifikácie nasledovne:

(v EUR)

EK	Text	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% plnenia k upravenému rozpočtu
<b>200</b>	<b>Nedaňové príjmy</b>	<b>230 000,00</b>	<b>230 000,00</b>	<b>393 691,48</b>	<b>171,17%</b>
210	Príjmy z podnikania a z vlastníctva majetku	500,00	950,00	2 168,97	228,31%
220	Administratívne a iné poplatky a platby, v tom:	211 500,00	211 500,00	290 841,05	137,51%
	222003 - Za porušenie predpisov	10 000,00	10 000,00	8 861,43	88,61%
	222001 - Za predaj výrobkov, tovarov a služieb	201 500,00	201 500,00	281 979,62	139,94%
231	Príjem z predaja kapitálových aktív	0,00	0,00	13 317,00	0,00%
290	Iné nedaňové príjmy	18 000,00	17 550,00	87 364,46	497,80%
<b>300</b>	<b>Granty a transfery</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>
<b>200+300</b>	<b>Celkom</b>	<b>230 000,00</b>	<b>230 000,00</b>	<b>393 691,48</b>	<b>171,17%</b>

### 1.2.2. Prostriedky prijaté z rozpočtu Európskej únie a iné prostriedky zo zahraničia poskytnuté Slovenskej republike na základe medzinárodných zmlúv uzavretých medzi Slovenskou republikou a inými štátmi

Nehodnotí sa.

### 1.2.3. Úpravy schváleného rozpočtu príjmov v priebehu roka

Schválený rozpočet príjmov kapitoly na rok 2023 v sume 230 000,00 € nebol v priebehu roka upravený rozpočtovým opatrením Ministerstva financií Slovenskej republiky.

### 1.3. Výdavky kapitoly

Čerpanie **výdavkov kapitoly celkom** dosiahlo sumu 26.761.211,00 €, čo predstavuje plnenie 97,43 % z upraveného rozpočtu v sume 27.467.965,00 €. Na bežné výdavky bola čerpaná suma 21.231.526,05 € z upraveného rozpočtu v sume 21.739.979,98 € a na kapitálové výdavky suma 5.529.685,34 € z upraveného rozpočtu v sume 5.727.985,37 €. Úpravy rozpočtu výdavkov bližšie popisujeme v časti 1.3.4.

Výdavky podľa § 17 ods. 4 zákona o rozpočtových pravidlách kapitola v roku 2023 nerozpočtovala.

Čerpanie výdavkov podľa zdrojov:

Text	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% plnenia k upravenému rozpočtu
<b>SPOLU</b>	<b>20 601 221,00</b>	<b>27 467 965,35</b>	<b>26 761 211,39</b>	<b>97,43%</b>
<b>Zdroj 111</b>	<b>20 601 221,00</b>	<b>24 006 069,03</b>	<b>23 497 592,99</b>	<b>97,88%</b>
<b>Zdroj 13 - z predchádzajúcich rokov, z toho:</b>	<b>0,00</b>	<b>2 591 958,12</b>	<b>2 393 680,20</b>	<b>92,35%</b>
<i>Zdroj 131L - z r. 2021</i>	<i>0,00</i>	<i>965 216,55</i>	<i>770 605,19</i>	<i>79,84%</i>
<i>Zdroj 131M - z r. 2022</i>	<i>0,00</i>	<i>1 626 741,57</i>	<i>1 623 075,01</i>	<i>99,77%</i>
<b>Prostriedky EÚ, z toho:</b>	<b>0,00</b>	<b>637 489,17</b>	<b>637 489,17</b>	<b>100,00%</b>
<i>Zdroj 1AA1 - EFRR</i>	<i>0,00</i>	<i>136 084,32</i>	<i>136 084,32</i>	<i>100,00%</i>
<i>Zdroj 3AA1 - EFRR</i>	<i>0,00</i>	<i>501 404,85</i>	<i>501 404,85</i>	<i>100,00%</i>
<b>Prostriedky na spolufinancovanie, z toho:</b>	<b>0,00</b>	<b>232 449,03</b>	<b>232 449,03</b>	<b>100,00%</b>
<i>Zdroj 3AA2 - EFRR</i>	<i>0,00</i>	<i>112 498,08</i>	<i>112 498,08</i>	<i>100,00%</i>
<i>Zdroj 3AA2 - EFRR - pro rata</i>	<i>0,00</i>	<i>119 950,95</i>	<i>119 950,95</i>	<i>100,00%</i>
<b>Celkom</b>	<b>20 601 221,00</b>	<b>27 467 965,35</b>	<b>26 761 211,39</b>	<b>97,43%</b>

Prostriedky Európskej únie zaradené do výdavkov štátneho rozpočtu boli v roku 2023 čerpané v zmysle uzatvorených zmlúv o poskytnutí nenávratného finančného príspevku v rámci troch projektov:

- Rozvoj governance a úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti ÚGKK SR; kód projektu 311071CMA2,
- Modernizácia informačného systému ESKN, kód projektu 311071CQL4,
- Modernizácia informačného systému ZBGIS – Rozvoj ZB GIS, kód projektu 311071CTH9.

Dňa 24.08.2023 bola podpísaná Zmluva o poskytnutí prostriedkov Mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti (crz: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/8278311/>) na realizáciu projektu „Budovanie životných situácií pre organizáciu Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky“, kód projektu 17101-04-P16-00016. Obdobie oprávnenosti výdavkov končí najneskôr 30.03.2026.

### 1.3.1. Výdavky kapitoly podľa ekonomickej klasifikácie

Ekonomická klasifikácia	(v EUR)			
	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% čerpania k uprav. rozpočtu
Výdavky spolu (600+700)	20 601 221,00	27 467 965,35	26 761 211,39	97,43%
Bežné výdavky (600)	18 601 221,00	21 739 979,98	21 231 526,05	97,66%
Mzdy, platy a OON (610)	4 992 828,00	5 091 828,00	4 974 972,54	97,71%
Poistné a príspevok do poisťovní (620)	1 900 899,00	2 019 165,40	1 972 922,32	97,71%
Tovary a služby (630)	11 019 999,00	13 936 491,58	13 705 402,54	98,34%
Bežné transfery (640)	687 495,00	692 495,00	578 228,65	83,50%
Kapitálové výdavky (700)	2 000 000,00	5 727 985,37	5 529 685,34	96,54%

Podrobnejšie členenie výdavkov do nižšej úrovne ekonomickej klasifikácie (položka, podpoložka) uvádzame v častiach 1.3.1.1. a 1.3.1.2.

#### 1.3.1.1. Bežné výdavky

- **Kategória 610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania**

Schválený rozpočet v kategórii 610 na zdroji 111 v sume 4.992.828,00 € bol upravený na sumu 5.091.828,66 € (Vykonávacia dohoda o súčinnosti pri prácach na štátnych hraniciach medzi ÚGKK SR a MV SR). Rozpočet miezd, platov, služobných príjmov a ostatných osobných vyrovnaní bol vyčerpaný v sume **4.974.972,54 €**, t. j. **97,71 %** upraveného rozpočtu na rok 2023.

Upravený rozpočet na zdroji 111, ktorý je **záväzným ukazovateľom** podľa rozpisového listu na rok 2023, **nebol prekročený**.

Rozpočet stanovený rozpisom záväzných ukazovateľov na rok 2023 na mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania **aparátu ústredného orgánu** v sume 2.530.055,00 € nebol v priebehu roka upravovaný. Skutočné čerpanie dosiahlo v hodnotenom období sumu 2.413.199,54 €, t. j. **95,38 %** upraveného rozpočtu na rok 2023. Záväzný ukazovateľ podľa rozpisového listu na rok 2023 **nebol prekročený**.

V kategórii 610 neboli čerpané európske prostriedky a prostriedky spolufinancovania.

- **Kategória 620 – Poistné a príspevok do poisťovní**

Upravený rozpočet v kategórii 620 na zdroji 111 v sume 2.019.165,40 € bol vyčerpaný v sume **1.972.922,32 €**, t. j. **97,71 %** upraveného rozpočtu na rok 2023.

- **Kategória 630 – Tovary a služby**

Čerpanie rozpočtových prostriedkov na zdroji 111 v kategórii 630 predstavovalo celkom sumu **13.705.402,54 €** t. j. **98,34 %** upraveného rozpočtu v sume 13.936.491,58 €. Tieto prostriedky boli použité na zabezpečenie prevádzky a činností organizácií v rámci kapitoly.

Významné výdavky kategórie 630 Tovary a služby uvádzame v tabuľke v členení do nižšej úrovne ekonomickej klasifikácie (položka, podpoložka)

v EUR

EK	Položka/podpoložka	Skutočnosť 2023
<b>631</b>	<b>Cestovné náhrady; v tom:</b>	<b>108.451,68</b>
	631001 Cestovné tuzemské	83.310,70
	631002 Cestovné zahraničné	25.140,98
<b>632</b>	<b>Energie, voda a komunikácie; v tom:</b>	<b>1.360.576,84</b>
	632001 Energie	388.381,66
	632004 Komunikačná infraštruktúra	926.381,96
	625005 Telekomunikačné služby	23.487,48
<b>633</b>	<b>Materiál; v tom:</b>	<b>506.129,39</b>
	633002 Výpočtová technika	75.236,73
	633003 Telekomunikačná technika	7.536,48
	633004 Prev. stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie	32.616,03
	633006 Všeobecný materiál	86.771,62
	633013 Softvér	116.964,89
	633018 Licencie	133.646,48
<b>634</b>	<b>Dopravné; v tom:</b>	<b>130.687,45</b>
	634001 Palivo, mazivá, oleje, špeciálne kvapaliny	58.500,29
	634002 Servis, údržba, opravy a výdavky s tým spojené	40.661,71
	634003 Poistenie	27.255,28
<b>635</b>	<b>Rutinná a štandardná údržba; v tom:</b>	<b>3.037.758,32</b>
	635004 Prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení	30.767,89
	635006 Budov, objektov alebo ich častí	204.136,96
	635009 Unikátneho softvéru	1.584.633,56
	635011 Špecializovaného konfig. softvéru a krab. softvéru	1.105.179,79
<b>636</b>	<b>Nájomné za nájom; v tom:</b>	<b>1.549.751,63</b>
	636001 Budov, objektov alebo ich častí	1.540.796,62
<b>637</b>	<b>Služby; v tom:</b>	<b>7.012.047,23</b>
	637001 Školenia, kurzy, semináre, porady, konferencie...	57.361,71
	637004 Všeobecné služby	132.379,27
	637005 Špeciálne služby	1.225.928,19
	637006 Náhrady	19.775,68
	637014 Stravovanie	196.488,56
	637016 Prídely do sociálneho fondu	67.953,09
	637027 Odmeny zamestnancov mimopracovného pomeru	443.381,10
	637035 Dane	44.408,82
	637038 Nezrovnalosti a iné vratky za prostriedky EÚ...	4.193.293,57
	637040 Služby v oblasti informačno-komunikačných technológií	50.328,00
<b>630</b>	<b>Spolu</b>	<b>13.705.402,54</b>

### **Významné úlohy kapitoly financované v rámci výdavkov kategórie 630:**

#### **Letecké meračské snímky a ortofotomozaika**

##### Letecké meračské snímky

Počas roka 2023 boli v projekte leteckého laserového skenovania a tvorby digitálneho modelu reliéfu (DMR) akceptované po kontrole kvality v 2. etape z 1. cyklu ďalšie 4 lokality. Tým bol úspešne ukončený 1. cyklus zberu dát z leteckého laserového skenovania.

## Ortofotomozaika

Ortofotomozaika je poskytovaná v zmysle zákona o geodézii a kartografii bezodplatne, ako otvorené údaje všetkým používateľom. Využívajú ju nielen rezorty geodézie, kartografie a katastra a pôdohospodárstva, ale takmer celá verejná správa. Tým sa šetria finančné prostriedky oproti situácii spred roka 2017, kedy si jednotlivé organizácie obstarávali ortofotomozaiku samostatne nákupom z komerčného sektora.

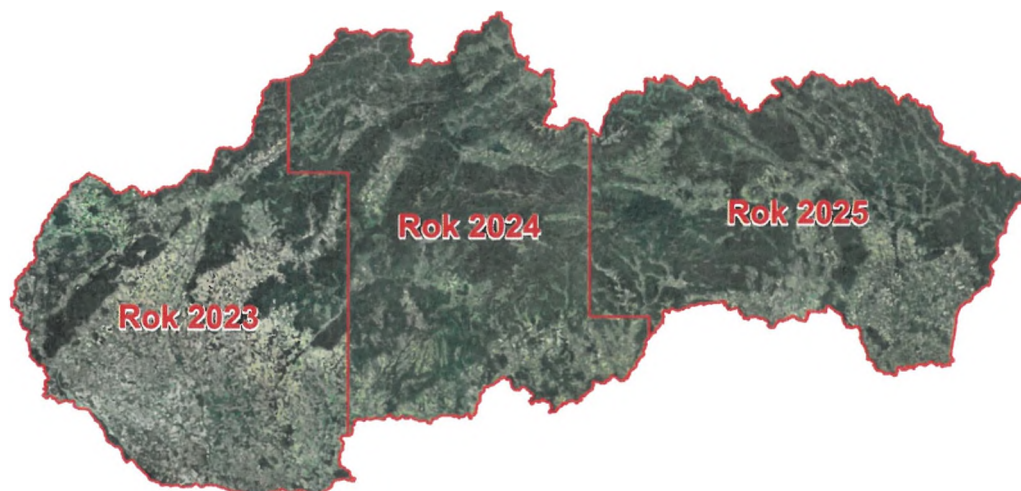
V rámci položky 637 sú vykazované prostriedky čerpané na letecké meračské snímky. V marci roku 2017 bola podpísaná medzirezortná dohoda o spoločnom postupe pri zabezpečovaní leteckých meračských snímok a spracovaní ortofotomozaiky medzi ÚGKK SR a MPRV SR. Cieľom dohody bolo zabezpečiť vytvorenie ortofotomozaiky z 1/3 územia ročne. Doteraz sa úspešne zrealizovali dva kompletne cykly leteckého snímkovania a vytvorenia ortofotomozaiky SR a tretí cyklus je rozpracovaný:

cyklus	rok leteckého snímkovania			rozlíšenie v m/pixel	kompletná ortofotomozaika SR
	Západné Slovensko	Stredné Slovensko	Východné Slovensko		
1.	2017	2018	2019	0,25	2020
2.	2020	2021	2022	0,20	2023
3.	2023	x	x	0,15	

Každý cyklus je kvalitatívne lepší, čo sa týka zvyšovania hodnoty priestorového rozlíšenia a správnosti ortorektifikácie použitím presného digitálneho modelu reliéfu DMR 5.0 z leteckého laserového skenovania.

V letnom období 2023 prebiehalo letecké snímkovanie západného Slovenska v rozsahu 16 575,19 km<sup>2</sup> s rozlíšením ortofota 0,15 m/pixel . V roku 2023 boli na tento účel čerpané prostriedky v sume **617.890,23 €**.

V roku 2024 sa bude v tomto projekte pokračovať 3.cyklom, a to konkrétne snímkaním stredného Slovenska s rozlíšením 0,15cm/pixel.



Obr. 1 3. cyklus leteckého snímkovania SR a tvorby ortofotomozaiky v rokoch 2023 až 2025

## Aktualizácia údajov ZBGIS® miestnym prešetrením v teréne

V rámci položky 637 sú vykazované aj prostriedky na aktualizáciu údajov ZBGIS.

V roku 2023 sa nezabezpečovalo miestne šetrenie dodávateľským spôsobom, nakoľko sa riešilo verejné obstarávanie rámcovej dohody s viacerými účastníkmi na predmet zákazky „Aktualizácia údajov ZBGIS miestnym prešetrovaním v teréne“ na obdobie nasledujúcich troch rokov.

V roku 2023 neboli na tento účel čerpané žiadne finančné prostriedky.

## Optimalizácia katastrálnych máp

V rámci položky 637005 boli čerpané aj výdavky na optimalizáciu katastrálnych máp. ÚGKK SR sa zamerail aj na ďalšie alternatívne skvalitnenie údajovej základne katastra nehnuteľností a máp katastra, a to tvorbu vylepšenej metodiky na zmenu spôsobu aktualizácie mapy implementovaným spôsobom v tých katastrálnych územiach, kde to dovoľia technické podmienky spolu so súčasným odstraňovaním nesúlador, ktoré boli spôsobené pri podrobnom meraní v minulosti. Aj vzhľadom na uskutočnenie obnovy katastrálneho operátu novým mapovaním možno konštatovať, že z časového a finančného hľadiska je optimalizácia máp menej náročnejší spôsob skvalitnenia máp, preto sa ÚGKK SR zamerail na vylepšenie metodiky, ktorá by v miestach s geodetickými meraniami dokázala zabezpečiť istotu v evidovaní vlastníckej hranice v rámci jednej mapy. Uvedená činnosť vyústila v roku 2021 do vyhotovenia nového Metodického návodu na tvorbu vektorovej katastrálnej mapy implementovanej (O-84.11.13.32.24.10-21). Aj napriek tomu, že uvedená metóda nedosahuje komplexnosť a homogénnosť nového mapovania, prináša zvýšenie kvality máp s výrazne menšou časovou a finančnou spotrebou. Uvedená metodika priniesla už v posledných rokoch svoje pozitívne výsledky v pilotných okresoch Piešťany, Nové Mesto nad Váhom a Zlaté Moravce, kde došlo vo viacerých katastrálnych územiach okrem tvorby implementovanej mapy aj k zásadnej revízii mapy spolu s tvorbou technických podkladov pre odstránenie nesúlador.

V roku 2023 došlo opäť ku hromadnému nasadeniu technológie optimalizácie máp katastra podľa uvedeného metodického návodu a to v okresoch Malacky, Hlohovec, Piešťany, Trenčín, Zlaté Moravce, Nitra, Nové Zámky, Liptovský Mikuláš, Rimavská Sobota, Humenné, Stará Ľubovňa a Spišská Nová Ves. Metóda sa javí ako veľmi účinná a zásadnou mierou prispieva ku skvalitneniu máp predovšetkým v tých katastrálnych územiach, kde by z mnohých dôvodov bolo nové mapovanie ťažko realizovateľné alebo neefektívne.

V roku 2023 boli na tento účel čerpané prostriedky v sume **348.050,06 €**. Prehľad čerpaných prostriedkov za jednotlivé plánované územia je uvedený v tabuľke č. 1:

*Tabuľka č. 1*

Zmluva	Cena sumárne s DPH (€)	Okres	Katastrálne územie	Cena s DPH (€)	Lehota ukončenia
1-800-0044-2022-1	54806,40	Malacky	Marianka	21433,97	30.6.2023
			Rohožník	16160,54	31.5.2023
			Vysoká pri Morave	17211,89	31.10.2023

Zmluva	Cena sumárne s DPH (€)	Okres	Katastrálne územie	Cena s DPH (€)	Lehota ukončenia
1-800-0045-2022	8741,72	Hlohovec	Dolné Otrokovce	2185,43	31.5.2023
			Dolné Zelenice	2185,43	30.6.2023
			Horné Otrokovce	2185,43	31.10.2023
			Horné Zelenice	2185,43	31.10.2023
1-800-0046-2022	14770,47	Piešťany	Lančár	4923,49	30.6.2023
			Kočín	4923,49	31.10.2023
			Dolný Lopašov	4923,49	31.10.2023
1-800-0047-2022	61790,00	Trenčín	Dolná Poruba	2000,00	31.5.2023
			Drietoma	55790,00	31.10.2023
			Omšenie	2000,00	31.10.2023
			Dubodiel	2000,00	30.6.2023
1-800-0048-2022	26655,00	Zlaté Moravce	Hostie	9604,00	31.10.2023
			Hostovce	7993,00	30.6.2023
			Opatovce	3463,00	31.5.2023
			Volkovce	4529,00	31.10.2023
			Závada	1066,00	31.10.2023
1-800-0049-2022	23103,07	Nitra	Lužianky	*	bez objednávky
			Nitrianske Hrnčiarovce	*	bez objednávky
			Dolné Štitáre	23103,07	30.9.2023
1-800-0050-2022	12800,00	Nové Zámky	Černík	4000,00	30.6.2023
			Kmeťovo	4000,00	31.10.2023
			Rastislavice	4800,00	31.10.2023
1-800-0051-2022	26760,00	Liptovský Mikuláš	Podtureň	13680,00	30.6.2023
			Svätý Kríž	8640,00	31.10.2023
			Uhorská Ves	4440,00	31.10.2023
1-800-0052-2022	34173,00	Rimavská Sobota	Tomášová	8324,00	31.10.2023
			Klenovec	**	január 2024
			Kružno	4162,00	31.5.2023
			Jesenské	19189,00	31.10.2023
1-800-0053-2022	38109,60	Humenné	Rimavské Zalužany	2498,00	31.10.2023
			Jasenov	8151,60	31.10.2023
			Rovné	5991,60	30.6.2023
			Papín	5991,60	31.5.2023
			Topoľovka	5991,60	31.10.2023
			Kamienska	5991,60	30.6.2023
Zbudský Rokytov	5991,60	31.10.2023			
1-800-0054-2022	17800,00	Stará Ľubovňa	Hraničné	3500,00	31.5.2023
			Haligovce	3500,00	30.6.2023
			Mníšek nad Popradom	3800,00	31.10.2023
			Pilhov	3500,00	31.10.2023
			Veľká Lesná	3500,00	31.10.2023
1-800-0055-2022	28540,80	Spišská Nová Ves	Hnilčík	7135,20	31.10.2023
			Hnilec	7135,20	30.6.2023
			Kaľava	7135,20	31.5.2023
			Kolinovce	7135,20	31.10.2023

Pozn.:

Lehota ukončenia je dátum stanovený pre územie ako lehota plnenia v objednávke

\* na uvedené katastrálne územia nebola vyhotovená objednávka

\*\* finančné prostriedky budú čerpané v roku 2024

V roku 2023 došlo k financovaniu aj niektorých tých katastrálnych území, ktoré boli zadané v roku 2022 a z dôvodu zvýšenej náročnosti práce ich bolo možné ukončiť a financovať až v roku 2023. Ide o katastrálne územia Kamenica nad Cirochou a Dlhá Ves. Spolu sa jedná o finančné prostriedky vo výške **12 950,00 €**. Tieto katastrálne územia sú uvedené v tabuľke č. 2:

*Tabuľka č. 2*

Zmluva	Cena sumárne s DPH (€)	Okres	Katastrálne územie	Cena s DPH (€)	Lehota ukončenia
3/2022/KO	11250,00	Humenné	Kamenica nad Cirochou	11250,00	zadané v roku 2022
10/2021/KO	1700,00	Rožňava	Dlhá Ves	1700,00	zadané v roku 2022

V roku 2023 boli tak spolu na tento účel čerpané prostriedky za územia v tabuľke č. 1 a tabuľke č. 2 v celkovej sume **361 000,06 €**.

### **Register obnovenej evidencie pozemkov (ROEP)**

V rámci položky 637 boli rozpočtované aj prostriedky na zabezpečenie spracovania ROEP. Na podpoložke 637 019 boli na uvedený účel v roku 2023 rozpočtované prostriedky v sume 18.783 €, a to z rozpočtových prostriedkov kapitoly (zdroj 111) a v plnom rozsahu na ÚGKK SR. V roku 2023 neboli na tento účel čerpané žiadne finančné prostriedky.

Konanie o obnove evidencie niektorých pozemkov a právnych vzťahov k nim podľa zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 180/1995 Z. z. o niektorých opatreniach na usporiadanie vlastníctva k pozemkom v znení neskorších predpisov sa dokončuje v posledných 3 registroch obnovenej evidencie pozemkov, v ktorých prebieha posledná spracovateľská etapa, predmetom ktorej je námietkové konanie, ktoré patrí z hľadiska zisťovania skutkového a právneho stavu a s prihliadnutím k počtu účastníkov konania medzi najzložitejšie druhy správneho konania podľa zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov. Ukončenie spracovania registrov obnovenej evidencie pozemkov preto závisí od ukončenia procesu rozhodovania o podaniach podľa § 7, 11 a 12 zákona č. 180/1995 Z. z. a od počtu podaných návrhov v zmysle uvedených ustanovení zákona.

### **Slovenská priestorová observačná služba SKPOS®**

SKPOS® ako súčasť ISGZ predstavuje referenčnú službu, ktorá je záväzná pre všetkých geodetov vykonávajúcich geodetické a kartografické činnosti, nakoľko reprezentuje GZ. SKPOS® je súčasťou aktívnej časti GZ. Služba slúži na presné určovanie polohy objektov a javov pomocou globálnych navigačných družicových systémov (ďalej GNSS) a umožňuje používateľom pracovať on-line alebo dodatočne v záväzných geodetických referenčných systémoch ETRS89 a S-JTSK (v realizácii JTSK03). Služba predstavuje najvyužívanejšiu službu odboru GZ GKÚ Bratislava a svojim používateľom je k dispozícii 24 hodín denne s 99% úrovňou dostupnosti za rok, čo predstavuje nároky na systémovú správu na nepretržité zabezpečenie a poskytovanie služby, záložné a kontrolné riešenia s alarmami, nároky na softvérové a hardvérové komponenty umožňujúce nepretržitú prevádzku. Služba SKPOS® je významným multifunkčným nástrojom na presné určovanie priestorovej polohy v reálnom čase nielen pre zememeračov a geodetov pracujúcich v GZ, inžinierskej geodézii, katastri



nehnutelností, či pri zbere údajov pre GIS, ale aj pre iné odvetvia a ostatné rezorty SR a taktiež na navigáciu a riadenie strojov, či na manažment stavebných, poľnohospodárskych, záchranných a pohotovostných jednotiek. Infraštruktúru SKPOS® tvorí sieť referenčných staníc rozmiestnených rovnomerne po celom území SR, národné servisné centrum s riadiacim softvérom a virtuálna privátna sieť.

Pre zabezpečenie plynulej prevádzky služby je potrebné každoročne zabezpečovať ročnú podporu pre SKPOS®, monitorovať jej dostupnosť, modernizovať permanentné stanice (geodetické prijímače antény) a podľa aktuálnej využiteľnosti služby v jednom okamihu obstarávať nové používateľské licencie.

V roku 2023 na zabezpečenie služby SKPOS® boli čerpané finančné prostriedky v celkovej výške **127.808,00 €** v kategórii bežných výdavkov.

- **Kategória 640 - Bežné transfery**

Rozpočet kategórie 640 – bežné transfery na zdroji 111 v sume 692.495,00 € bol vyčerpaný v objeme **578.228,65b €**, t. j. **83,50 %** upraveného rozpočtu na rok 2023.

#### Transfer príspevkovej organizácii (bežný)

Z rozpočtu bežných transferov (zdroj 111) bol v roku 2023 poskytnutý transfer príspevkovej organizácii VÚGK v celkovej výške **503 670,00 €** ako príspevok na prevádzku v zmysle Kontraktu na rok 2023 o poskytovaní prác a služieb uzavretom medzi ÚGKK SR a VÚGK v Bratislave zo dňa 15.12.2022 (crz: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/7259469/>). Zúčtovanie finančných vzťahov so štátnym rozpočtom za rok 2023 bolo predložené Ministerstvu financií Slovenskej republiky podľa Pokynu Ministerstva financií Slovenskej republiky č. MF/006236/2024-441.

#### Ostatné bežné transfery

V čerpaní bežných transferov sú zahrnuté finančné prostriedky vyplatené zamestnancom na odchodné v sume 16.775,50 € a na nemocenské dávky v sume 37.373,15 €.

Z bežných transferov bol poskytnutý **príspevok medzinárodnej organizácii** v sume **20.410,00 €** ako poplatok za členstvo v medzinárodných organizáciách - na úhradu členského podielu v nevládnej organizácii Európskeho združenia predstaviteľov geodetických a kartografických orgánov (EUROGEOGRAPHICS) pracujúcich pre európsku geografickú informačnú štruktúru na roky 2023 a 2024 a v asociácii European Land Registry Association (ELRA) na rok 2023.

#### **1.3.1.2 Kapitálové výdavky**

Kapitálové výdavky boli rozpisom záväzných ukazovateľov na rok 2023 stanovené v sume **2.000.000,00 €**. Rozpísané boli na:

- letecké laserové skenovanie v sume 250.000,00 €,
- rozvoj funkcionalít projektu ZBGIS® v sume 300 000,00 €,

- rozvojové aktivity projektu ESKN v sume 440.000,00 €,
- aplikáciu SPI – pilot 20 k.ú. v sume 230.000,00 €,
- budovanie digitálneho archívu katastrálneho operátu v sume 200.000,00 €,
- zabezpečenie dátovej infraštruktúry GNSS zariadení staníc SKPOS® v sume 90.000,00 €,
- 5 investičných akcií na Geodetickom a kartografickom ústave v celkovej sume 490.000 €.

Rozpočtovými opatreniami Ministerstva financií Slovenskej republiky bol rozpočet kapitálových výdavkov **upravený na sumu 5.727.985,37 €**.

Kapitálové výdavky boli k 31. 12. 2023 čerpané v celkovej sume **5.529.685,34 €**, t. j. **96,54 %** upraveného rozpočtu.

Čerpanie kapitálových výdavkov podľa **zdrojov financovania**:

- zo zdroja 131L (prostriedky z roku 2021) v sume	770.605,19 €,
- zo zdroja 131M (prostriedky z roku 2022) v sume	1.623.075,01 €,
- zo zdroja 111 (rozpočtové prostriedky kapitoly na rok 2023) v sume	2.266.066,94 €,
- zo zdroja 1AA1 (prostriedky EÚ - Európsky fond regionálneho rozvoja) v sume	136.084,32 €,
- zo zdroja 3AA1 (prostriedky EÚ - Európsky fond regionálneho rozvoja) v sume	501.404,85 €,
- zo zdroja 3AA2 (prostriedky na spolufinancovanie – Európsky fond regionálneho rozvoja) v sume	112.498,08 €,
- zo zdroja 3AA3 (prostriedky na spolufinancovanie – Európsky fond regionálneho rozvoja – pro rata) v sume	119.950,95 €.

Čerpanie **kapitálových výdavkov** v jednotlivých organizáciách:

**Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky - ÚGKK SR**

- na obstaranie digitálneho modelu reliéfu, ktorý bol v roku 2023 úspešne ukončený suma	363.426,21 €
- na projekt „Letecké laserové skenovanie“ za účelom ďalšej aktualizácie údajov DMR a DMP suma	322.148,09 €
- na rozvoj funkcionalít ZBGIS® celkom suma; z toho:	934.298,40 €
• suma 566.711,40 € bola uhradená zo štátneho rozpočtu;	
• suma 367.587,00 € predstavuje časť prostriedkov v zmysle zmluvy o poskytnutí NFP č. Z311071CTH9. Zostávajúca suma 500.712,00 € bude ÚGKK SR refundovaná v roku 2024.	
- na realizáciu implementácie aktivít projektu ESKN suma, z toho:	968.958,59 €
• suma 670.607,39 € bola uhradená zo štátneho rozpočtu;	
• suma 298.351,20 € predstavuje časť prostriedkov v zmysle zmluvy o poskytnutí NFP č. Z311071CQL4. Zostávajúca suma 157.997,01 € bude ÚGKK SR refundovaná v roku 2024.	
- na konsolidáciu údajov SPI suma	170.699,40 €

- na aplikáciu SGI suma	665.408,40 €
- na rozvoj governance a úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti ÚGKK SR celkom suma, z toho:	229.632,00 €
• suma 25.632,00 € bola uhradená zo štátneho rozpočtu;	
• suma 204.000,00 € predstavuje prostriedky v zmysle zmluvy o poskytnutí NFP č. Z311071CMA2,	
- na základe objednávky č. 2023005 za import historických zmlúv do systému Register zmlúv suma	10.039,20 €
- na základe objednávky č. 2023005 za modernizáciu softvéru obstaraním elektrických kľučiek k dochádzkovému systému suma	6.619,20 €
- na rekonštrukciu a modernizáciu administratívnej budovy (doriešenie statiky a bezpečnostných prvkov) suma	12.748,79 €
- na realizáciu akcie „Zvýšenie kapacity parkovania“ suma	3.254,65 €
- na modernizáciu budovy Chlumeckého, Bratislava (osobné a nákladné výťahy, fotovoltické zariadenie, výsuvné schody, projektová dokumentácia) suma	361.357,48 €
- na obnovu LAN a WIFI sietí suma	7.384,00 €
- na klimatizáciu časti priestorov budovy Chlumeckého suma	9.877,04 €
- na zostavu na geodetické terestrické meranie s príslušenstvom (totálna stanica Trimble C5 3); zostavu pre ozvučenie zasadacích priestorov spolu v sume	11.108,56 €
- na licencie Microsoft SQL Server Standard Edition (2 ks) suma	7.200,00 €
- na Centrálny tlačový systém suma	24.912,00 €
- na obstaranie hardware a softvéru privátneho cloudu suma	573.600,00 €
- na rozšírenie diskových polí o nové diskové police suma	165.984,00 €
<u>ÚGKK SR vyčerpal k 31.12.2023 kapitálové výdavky v celkovej sume 4.848.656,01 €.</u>	

#### **Geodetický a kartografický ústav Bratislava (GKÚ):**

- na obnovu vozového parku (špeciálne nákladné vozidlo) suma (špeciálne nákladné vozidlo s hydraulickou rukou bolo obstarané predovšetkým za účelom plnenia úloh na štátnej hranici vyplývajúce GKÚ zo zákona);	90.868,80 €
- projektové dokumentácie modernizácie budov v správe GKÚ suma (PD k zatepleniu budovy v Prešove, PD k zatepleniu budovy v Žiline vo výške spoluvlastníckeho podielu, PD k územnému rozhodnutiu) pre objekt na Trnávke);	57.709,59 €
- na elektronický požiarny systém suma (rozšírenie existujúceho elektronického požiarného systému vrátane projektu)	87.746,40 €
- na permanentné stanice SKPOS – obnova 13 ks staníc suma (nutná modernizácia pre bezchybné zabezpečenie služby SKPOS)	250.950,00 €
- na nákup bezpilotného zariadenia suma (zabezpečenie GaK úloh)	11.883,60 €
- na nákup špeciálnych zariadení suma	83.932,80 €

- (nákup GNSS roverov ku GaK činnostiam)
- na 2 ks licencie Matlab suma 5.160,00 €  
(na geodetické výpočty)
  - na výpočtovú techniku suma 78.426,14 €  
(obnova HW a SW vybavenia vrátane GIS pracovných staníc)
  - multifunkčné zariadenia (tlačiarne) suma 14.352,00 €

GKÚ vyčerpal k 31.12.2023 kapitálové výdavky v celkovej sume 681.029,33 €.

### **Významné investičné akcie prebiehajúce v roku 2023:**

#### **Rozvoj projektu OPIS Elektronické služby katastra nehnuteľností - ZBGIS®**

ÚGKK SR zabezpečil v roku 2023 na základe zmluvy o dielo ďalší rozvoj výsledkov projektu ZBGIS®.

Kataster nehnuteľností (ďalej len "kataster") je geometrické určenie, súpis a popis nehnuteľností. Súčasťou katastra sú údaje o právach k týmto nehnuteľnostiam, a to o vlastníckom práve, záložnom práve, vecnom bremene, o predkupnom práve, ak má mať účinky vecného práva, ako aj o právach vyplývajúcich zo správy majetku štátu, zo správy majetku obcí, zo správy majetku vyšších územných celkov, o nájomných právach k pozemkom, ak nájomné práva trvajú alebo majú trvať najmenej päť rokov.

Kataster tvoria katastrálne operáty usporiadané podľa katastrálnych území.

Kataster slúži aj ako informačný systém, najmä na ochranu práv k nehnuteľnostiam, na daňové účely a poplatkové účely, na oceňovanie nehnuteľností, najmä pozemkov, na ochranu poľnohospodárskeho pôdneho fondu a lesného pôdneho fondu, na tvorbu a ochranu životného prostredia, na ochranu nerastného bohatstva, na ochranu národných kultúrnych pamiatok a ostatných kultúrnych pamiatok, ako aj chránených území a prírodných výtvorov a budovanie ďalších informačných systémov o nehnuteľnostiach.

Informačný systém katastra nehnuteľností je súčasťou informačného systému geodézie, kartografie a katastra a je jedným z najväčších štátnych informačných systémov.

Mapový klient ZBGIS je webová mapová aplikácia, ktorá slúži na interaktívnu prácu s údajmi ZBGIS, digitálnymi údajmi katastra nehnuteľností, registrom adries, registrom pôdy LPIS, referenčnými geodetickými bodmi, rastrovými mapami z archívu ako aj s digitálnym modelom reliéfu (terénu), ortofotosnímkami a geografickými názvami. Je to komplexný nástroj pre zobrazovanie, vyhľadávanie a analýzu priestorových údajov a mapových služieb ZBGIS, ESKN. Aplikácia umožňuje pridávanie údajov z externých zdrojov, či už zo súborov bežne

podporovaných digitálnych formátov pre priestorové údaje (SHP, DGN, DXF, GML, GPX, VGI, GeoPackage, GeoJSON, SpatialLite, SQLite) alebo formou webových mapových služieb (WMS, WMTS). V aplikácii je možné vytvárať tlačové výstupy a exporty do formátu PDF, vykonávať

základné analýzy nad mapou ako meranie dĺžky a plochy, zobrazenie výškového profilu, získanie súradníc bodov alebo informácie o objektoch z mapy. Takisto je možné zdieľať obsah máp prostredníctvom sociálnych sietí. Mapový klient ZBGIS je optimalizovaný na použitie priamo v mobilných zariadeniach (tablet, smartfón). Používateľom to poskytuje možnosť využívať aplikáciu aj na prácu priamo v teréne. Aplikácia umožňuje na základe aktuálnej polohy mobilného zariadenia identifikovať objekty na mape, napríklad nehnuteľnosť (parcelu) a následne získať o nej detailné informácie ako parcelné číslo, druh pozemku, vlastník, číslo listu vlastníctva, súpisné číslo stavby a ďalšie.

Rozvoj ZBGIS sa týkal:

Komponent	Predmet, názov aktivity	Poznámka, popis
IS ZBGIS	Optimalizácia procesu správy IS ZBGIS	Optimalizácia funkčnosti (TEST, PROD) - synchronizácia databáz ZBGIS
		Optimalizácia funkčnosti (TEST, PROD) - CARTOTOOLS
		Optimalizácia funkčnosti (TEST, PROD) - ZBGIS TOOLS
Služby	Implementácia riadenie prístupu k službám (fáza 2)	Proxovanie ZBGIS služieb
		-Proxovanie a konfigurácia aktuálnych ZBGIS služieb (OGC, SOAP, REST služby) novým proxy modulom na základe implementácie prístupu k službám (v zmysle dokumentu 12 Implementácia riadenia prístupu k službám_20220726.docx)
		Zabezpečenie Logovania requestov do databázovej tabuľky
		Úprava proxy, aby okrem práv v UM uvažoval aj stav žiadosti v AM (resp. podrobnejšia analýza)
		AM ZBGIS
		- vlastný kontaktný formulár v štýle MKZBGIS
		custom číslovanie žiadostí
		vyhľadávanie podľa čísla žiadosti
		možnosť custom textu súhlasu ku každej službe, alebo vo formulári iba krátky text „Súhlasím s podmienkami...“ s odkazom na samostatnú stránku, kde bude všetko podrobne rozpísané ku každej službe
		výber služby pre žiadosť – ponuka služieb podľa typu používateľa (napr. obec dostane v ponuke iné služby ako geodet a pod.)
riešenie špecifických požiadaviek obcí/miest cez kontaktný formulár AM/UM		
analýza a komplexné riešenie zobrazenia oprávnených obcí na strane AM - UM		
Pri podávaní žiadosti pre služby KN SPI a SGI by mohlo byť možné aj priložiť dokument (napr. zoznam KÚ v územnej pôsobnosti obce, čestné prehlásenie,...), ktorý by potom prišiel ako príloha k emailu s notifikáciou pre admina a tiež by súbor admin v detaile žiadosti o prístup.		
Služby	Mapové služby ZBGIS a služby ZBGIS na produkčnom prostredí	Nasadenie aktualizácie Elasticsearch na webových serveroch ZBGIS na produkčnom prostredí.
		Vypublikovanie OGC, SOAP, REST služieb z ArcMap Runtime na ArcGIS Pro Runtime na produkčnom prostredí subsystému E_PP.

Komponent	Predmet, názov aktivity	Poznámka, popis
		Vypublikovanie mapových služieb z ArcMap Runtime na ArcGIS Pro Runtime na produkčnom prostredí subsystému E_PZ.
		Vypublikovanie geoprocesných služieb z ArcMap Runtime na ArcGIS Pro Runtime na testovacom prostredí subsystému E_PG.
Infraštruktúra	Google Analytics	prechod na Google Analytics 4 do 1.7.2023 - na starom aj novom prostredí (TEST a PROD)
Infraštruktúra	Migrácia aplikácií na TEST prostredie	migrácia vymenovaných aplikácií na novom prostredí TEST 2023
		Mapový klient ZBGIS
		Geocoder
		AM (Access Management)
		Modul AuthV6
		FileSvc
		ConvertTransformSvc
		ExportSvcSvc
		RTS a KS
		ProxyV6
		ElasticLoader
		RaUpdater
		ETL
		MIS
		Elasticsearch
		SDI Pro
Infraštruktúra	Migrácia aplikácií na PROD prostredie	migrácia vymenovaných aplikácií na novom prostredí PROD 2023
		Mapový klient ZBGIS
		Geocoder
		ConvertTransformSvc
		ExportSvcSvc
		RTS a KS
		RaUpdater
		ETL
		ArcGIS for Portal
		MIS
		Elasticsearch
		SDI Pro
Mapový klient ZBGIS	Technologický upgrade MKZBGIS	Prechod z verzie Angular 11 na verziu Angular 17 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktualizácia Esri-loader na ArcGIS/core</li> <li>• Audit verzií knižníc na FE a BE</li> <li>• Aktualizácia .NET 5 na .NET 8</li> <li>• Zmena tlačového rozhrania z iTextSharp na IronPdf</li> </ul>

Komponent	Predmet, názov aktivity	Poznámka, popis
Infraštruktúra	Technologický upgrade Geocoder	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Audit softvérových knižníc Kompletný prehľad a audit aktuálne používaných knižníc na back-ende (BE). Identifikácia zastaraných alebo zraniteľných verzií knižníc. Návrh a plán aktualizácií pre zabezpečenie optimálnej výkonnosti a bezpečnosti.</li> <li>2. Upgrade .NET Frameworku Prechod z .NET 5 na najnovší .NET 8. Revízia a úpravy kódu a závislostí pre kompatibilitu s .NET 8. Testovanie a overenie stability a výkonnosti systému po aktualizácii.</li> </ol>
Infraštruktúra	Technologický upgrade Elastic Loader	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Audit verzií knižníc na BE oKompletný prehľad a audit aktuálne používaných knižníc na back-ende (BE). Identifikácia zastaraných alebo zraniteľných verzií knižníc. Návrh a plán aktualizácií pre zabezpečenie optimálnej výkonnosti a bezpečnosti.</li> <li>2. Upgrade .NET Frameworku Prechod na najnovší .NET 8. Revízia a úpravy kódu a závislostí pre kompatibilitu s .NET 8. Testovanie a overenie stability a výkonnosti systému po aktualizácii.</li> <li>3. Prechod na Devart dotConnect free edition Prechod na Devart dotConnect free edition. Testovanie a overenie stability a výkonnosti systému po aktualizácii</li> </ol>
Infraštruktúra	Technologický upgrade RaUpdater	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Audit verzií knižníc na BE oKompletný prehľad a audit aktuálne používaných knižníc na back-ende (BE). Identifikácia zastaraných alebo zraniteľných verzií knižníc. Návrh a plán aktualizácií pre zabezpečenie optimálnej výkonnosti a bezpečnosti.</li> <li>2. Upgrade .NET Frameworku Prechod na najnovší .NET 8. Revízia a úpravy kódu a závislostí pre kompatibilitu s .NET 8. Testovanie a overenie stability a výkonnosti systému po aktualizácii.</li> <li>3. Prechod na Devart dotConnect free edition Prechod na Devart dotConnect free edition. Testovanie a overenie stability a výkonnosti systému po aktualizácii</li> </ol>

Na uvedenú investičnú akciu kapitola vyčerpala v roku 2023 kapitálové výdavky v celkovej sume **566.711,40 €**, z toho prostriedky z roku 2022 v sume 61.458,01 € (§ 8 zákona č. 523/2004 Z. z.) a rozpočtové prostriedky roku 2023 v sume 505.253,39 €.

### Digitálny model reliéfu

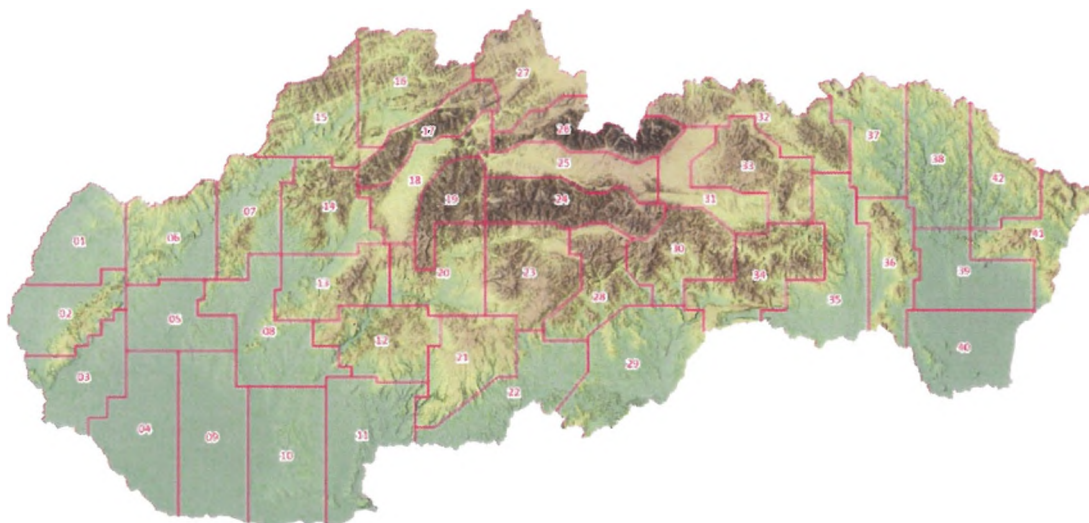
V apríli 2017 ÚGKK SR vyhlásil verejné obstarávanie na nadlimitnú zákazku s predmetom zákazky „Digitálny model reliéfu“ (DMR) a po vyhodnotení v septembri 2017 uzavrel s 5 úspešnými uchádzačmi Rámcovú dohodu na obdobie 5 rokov s opätovným otvorením súťaže.

Dňa 31.5.2023 ÚGKK SR úspešne ukončil projekt tvorby DMR 5.0 (obr. 1), ktorý je historicky prvým presným výškovým modelom na Slovensku. Údaje poskytuje Geodetický a kartografický ústav Bratislava v zmysle zákona o geodézii a kartografii bezodplatne všetkým odberateľom. Táto bezbariérová forma poskytovania presných, aktuálnych a spoľahlivých

údajov s garantovanou kvalitou o 3D reliéfe a povrchu Slovenska umožnila prístup k týmto jedinečným údajom všetkým inštitúciám verejnej správy, rôznym profesiám, akademickému a vedeckému sektoru, biznisu i bežným občanom a neziskovým organizáciám. Ich využívanie prinieslo úsporu finančných prostriedkov (väčšina používateľov si už nemusí sama zabezpečovať podobné údaje), zrýchlil sa výskum, skvalitnili sa rozhodnutia, študenti na vysokých školách sa už trénujú spracovávať moderné údaje a vznikajú nové aplikácie.

ÚGKK SR v rámci projektu DMR obstaral v roku 2023 štyri pracovné stanice a SSD disk na spracovávanie údajov leteckého laserového skenovania.

Na investičnú akciu Digitálny model reliéfu kapitola vyčerpala v roku 2023 kapitálové výdavky v celkovej sume **363.426,21 €**.

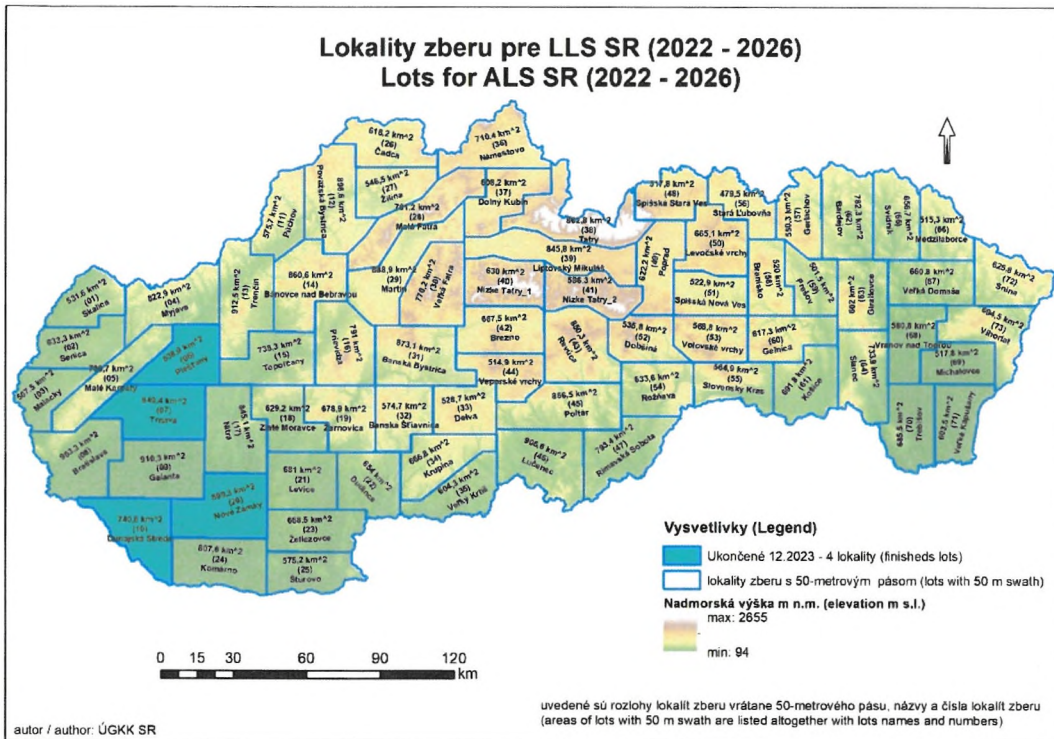


Obr. 1 DMR 5.0 pokrývajúci celú SR

### **Letecké laserové skenovanie**

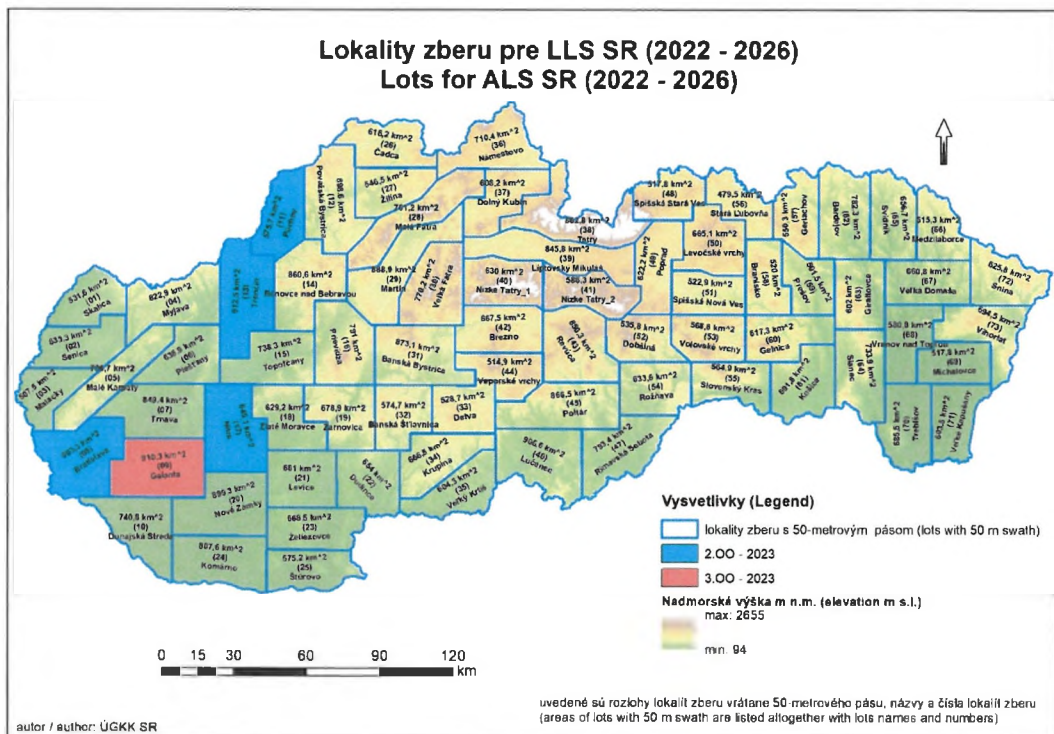
Reliéf a povrch krajiny sa rýchlo menia, preto je potrebné údaje DMR a DMP pravidelne aktualizovať. V roku 2022 ÚGKK SR úspešne zrealizoval verejné obstarávanie rámcovej dohody so 4 zhotoviteľmi na 4 roky na 2. cyklus leteckého laserového skenovania SR (2022-2026) za účelom aktualizácie údajov DMR a DMP. V roku 2023 boli ukončené prvé štyri lokality (obr. 2).





Obr.2 Ukončené lokality z 2. cyklu leteckého laserového skenovania

V roku 2023 ÚGKK SR uskutočnil ďalšie dve opätovné otvorenia súťaže spolu na 5 lokalít (obr.3), ktoré budú skenované v bezvegetačnom období 2023-2024. V roku 2023 kapitola vyčerpala výdavky v celkovej sume **322.148,09 €**.



Obr.3 Lokality skenované v období 2023-2024

## Realizácia implementácie aktivít projektu ESKN

Kapitálové výdavky v rámci projektu ESKN kapitola v roku 2023 vyčerpala v celkovej sume **1.506.715,19 €**; z toho:

- na rozvoj funkcionalít ESKN sumu 670.607,39 €,
- na konsolidáciu údajov súboru popisných informácií (SPI) sumu 170.699,40 €,
- na aplikáciu súboru geodetických informácií (SGI) sumu 665.408,40 €.

### Rozvoj ESKN

670.607,39 €

Informačný systém katastra nehnuteľností je súčasťou informačného systému geodézie, kartografie a katastra a je jedným z najväčších štátnych informačných systémov.

Informačný systém ESKN bol vytvorený v rámci projektu Elektronické služby katastra nehnuteľností (ESKN) financovaného z Európskych štrukturálnych fondov (ERDF) - Operačný program Informatizácia spoločnosti OPIS 1 - "Elektronizácia verejnej správy a rozvoj elektronických služieb".

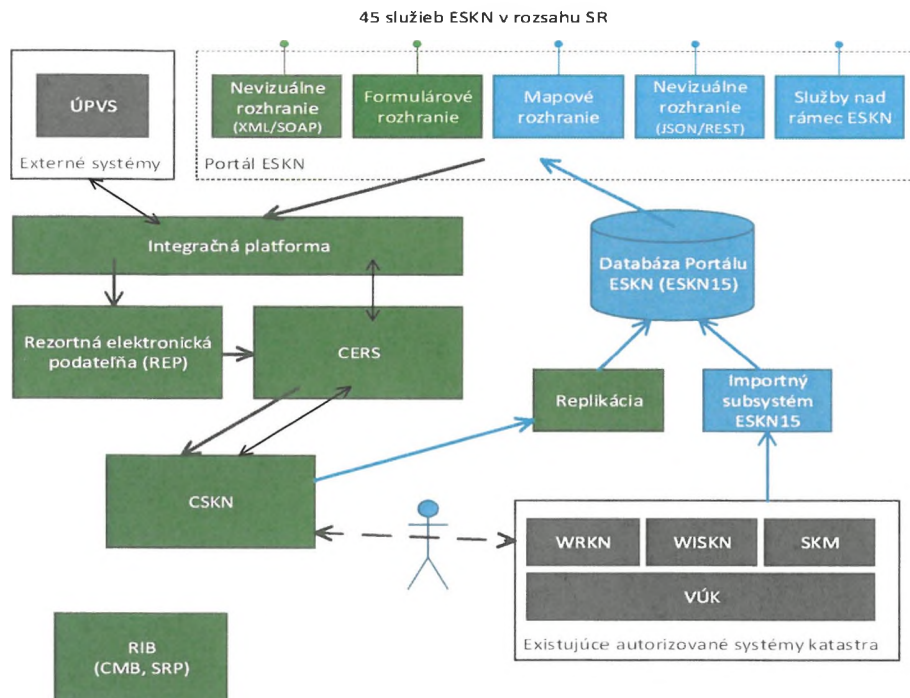
Informačný systém ESKN umožňuje prístup k údajom katastra nehnuteľností, získať základné informácie okamžite a bez návštevy príslušného Okresného úradu, katastrálneho odboru, získať oprávneným subjektom súhrnné a detailné informácie bez zložitej korešpondencie. Sprístupnenie informácií je realizované na základe Zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii v znení neskorších predpisov a Zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 162/1995 Z. z. o katastri nehnuteľností a o zápise vlastníckych a iných práv k nehnuteľnostiam (katastrálny zákon) v znení neskorších predpisov.

Informačný systém ESKN poskytuje tieto informácie z katastra nehnuteľností (KN):

- informácie o
  - nehnuteľnostiach
  - vlastníkoch a iných oprávnených osobách
  - právach k nehnuteľnostiam
  - o registri územno-technických jednotiek
  - číselníkoch
- výpisy z listu vlastníctva
- súpisy
  - parciel registra C
  - parciel registra E
  - stavieb
  - vlastníkov
  - správcov
  - nájomcov
  - iných oprávnených osôb
- metaúdaje o súbore geodetických informácií katastra nehnuteľností
- priestorové informácie zo súboru geodetických informácií katastra nehnuteľností
  - katastrálna mapa
  - mapa určeného operátu

- služby pre geodetické činnosti
- elektronické podania, žiadosti, námietky
  - podanie návrhu na vklad
  - podanie návrhu na záznam
  - podanie návrhu na zápis nájmu k pozemku do KN
  - podanie návrhu na doplnenie údajov na liste vlastníctva
  - podanie návrhu na opravu chyby v katastrálnom operáte do KN
  - podanie návrhu na zápis poznámky do KN
  - podanie námietky voči chybám v obnovenom katastrálnom operáte do KN
  - podanie žiadosti na poskytnutie údajov z KN
  - podanie žiadosti na poskytnutie údajov z pozemkovej knihy
  - podanie informácie do elektronického registratúrneho strediska KN – elektronický dokument
  - podanie informácie do elektronického registratúrneho strediska KN – elektronický dokument opatrený KEP
  - podanie žiadosti na overenie výsledkov geodetických činností
- elektronické informovanie o rôznych skutočnostiach (stav podaní)
  - informovanie sa o prijatí podania do registra o katastrálnom konaní
  - informovanie sa o stave podania v registri o katastrálnom konaní
  - informovanie sa o prijatej žiadosti na poskytnutie údajov z KN
  - informovanie sa o stave spracovania žiadosti na poskytnutie údajov z KN
  - informovanie sa o stave spracovania žiadosti na overenie výsledkov geodetických činností
- elektronická notifikácia o uskutočnení úkonu v rámci podania
  - poskytnutie sledovania zmien na liste vlastníctva KN
  - poskytnutie sledovania priebehu overovania výsledkov geodetických prác
  - poskytnutie sledovania stavu katastrálneho konania v KN

Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky vníma realizáciu tohto projektu ako kľúčovú pre implementáciu platných legislatívnych zmien a modernizáciu úsekov verejnej správy vykonávaných prostredníctvom IS ESKN formou zmenových požiadaviek.



#### Legenda

- Tok podania z Portálu ESKN
- Tok údajov SPI, SGI, KK na Portál ESKN
- ↔ Iné komunikácie
- ↔ Manuálne pretipovanie údajov

V nižšie uvedených zmenových požiadavkách ÚGKK SR realizoval zmeny vyplývajúce z legislatívnych zmien, trvalej udržateľnosti a požiadaviek koncových používateľov.

Uvádzame najvýznamnejšie výdavky v rámci zmenových požiadaviek na Rozvoj ESKN:

1/ Hardware security modul pre kvalifikovanú elektronickú pečať - suma 82 149,60 €

2/ Zmenové požiadavky - celková suma 128 487,92 €, v tom:

**1) OBJ2023002: 17 CSKN – Zobrazenie informácie o KEP/EP; 2 234,54 €**

- Cieľom zmeny je poskytnúť informáciu pre používateľov CSKN potrebnú pre rozlíšenie úrovne autorizácie – kvalifikovaný elektronický podpis a uznaný spôsob autorizácie

**2) OBJ2022019: 10 CSKN CERS – Preradovanie doručovacích úloh; 5 572,51 €**

- P-02-08 Pri preradení konaní preradiť aj d.ú. Pri priradení konania v CSKN na inú osobu priradiť na túto osobu aj prebiehajúce doručovacie úlohy

**3) OBJ2022232: 104 Portál ESKN – Monitoring, Notifikácie a Service Desk; 2 889,98 €**

- ESKN Portál – prepojenie so zákazníckym centrom
- Emailové notifikácie pre používateľov na základe modulov
- Sledovanie času na tiketoch
- Upgrade Service Desk

- 4) **OBJ2023067: 105 ESKN – Migrácia diskových polí; 1 820,15 €**
- Súčinnosť pri migrácii diskových polí v rámci upgrade infraštruktúry
- 5) **OBJ2023077: 101 ESKN – Upgrade NGINX; 5 293,60 €**
- Upgrade NGINX - odstránenie drobných chýb, zvýšenie stability prostredia a zvýšenie úrovne bezpečnosti
- 6) **OBJ2023160: 32 ESKN Portál – Prechod na Google Analytics 4; 7 356,07 €**
- Prechod na Google Analytics 4.
- 7) **OBJ2023159: 27 CSKN – Predĺženie platnosti certifikátu o uznaný spôsob autorizácie; 5 702,32 €**
- Migrácia modulu HSM na generovanie časových pečiatok v systéme ESKN z dôvodu ukončenia podpory na starý HSM modul.
- 8) **OBJ2023051: 19 Portál ESKN – Logovanie-implementácia; 19 369,34 €**
- Cieľom zmeny je zalogovanie vykonaného vyhľadania a realizované súpisy a atribúty používateľa. Log bude vo forme dedikovaného log súboru na každom aplikačnom node, pričom každý deň bude vytvorený jeden súbor. Tieto súbory budú denne formou plánovaného „jobu“ odkladané na špecifikovaný file server.
  - S využitím logovacieho mechanizmu vytvoreného implementáciou predchádzajúcej požiadavky zaviesť mechanizmus logovanie pre každú službu typu podanie/sledovanie
- 9) **OBJ2023247: 39 Portál ESKN – Captcha; 14 538,38 €**
- Úprava riešenia CAPTCHA
- 10) **OBJ2022079: 4 ESKN – Elektronizácia G1 - implementácia; 18 133,42 €**
- P-07-01 Podpisovač PDF s vizualizáciou. Vytvoriť komponent pre podpisovanie PDF s vizualizáciou podpisu a jeho atribútov a nasadiť v 2 konfiguráciách (Portál ESKN pre autorizovaných geodetov a CSKN pre overovateľov
  - P-07-02 Podanie a overenie GP. Úpravy Portálu ESKN pre podávanie elektronických GP a CSKN pre overovanie GP
- 11) **OBJ2023080: 22 CSKN – Prioritné zmeny 2 – implementácia; 64 359,07 €**
- P-02-01 Cezhraničné konanie
  - P-02-05 Preradenie neštruktúrovanej objednávky
  - P-02-13 Pridelenie V na výpomocné pracovisko
  - P-02-15 Umožniť prijať neštruktúrované podanie
  - P-02-16 Umožniť manuálne zadať URI adresu účastníka

**12) OBJ2023148: 23 CSKN – Prioritné zmeny 3 – Variant 1; 12 145,79 €**

- Predmetom je implementácia úprav funkcionalít CSKN a zobrazenia informácií potrebných pre korektné spracovanie konaní a objednávok v CSKN. Jednotlivé úpravy sa dotknú len modulu CSKN bez dopadu na integrácie na ďalšie moduly ESKN.

**13) OBJ2023176: 108 Portál ESKN – Monitoring, Notifikácie a Service Desk; 7 926,05 €**

- ESKN Portál zákaznícke centrum – upgrade formulárov
- Upgrade na projektovú úroveň
- Upgrade Service Desk
- Automatické zakladanie tiketov

**14) OBJ2023232: 26 REP – Migrácia HSM; 8 213,11 €**

- Migrácia modulu HSM na generovanie časových pečiatok v systéme ESKN z dôvodu ukončenia podpory na starý HSM modul.

**15) OBJ2023234: 33 REP – Upgrade; 108 252,62 € s (v roku 2023 iba čiastočné plnenie)**

- Podpora REP

**16) OBJ2023285: 47 IP – Povinné prerekvizity pre REP; 16 585,02 €**

- Upgrade rozhraní IP

Konsolidácia údajov SPI – pilot na 20 katastrálnych územi

(súčasťou je vyčistenie dát v písomných databázach KN)

170.699,40 €

Projekt je realizovaný na základe zmluvy <https://www.crz.gov.sk/zmluva/7508280/>.

Cieľom projektu je:

- navrhnuť NÚM a vytvoriť databázu pre správu údajov SPI.
- vytvoriť nástroj na migráciu údajov SPI (z údajových zdrojov WISKN) súčasného stavu do NÚM (tiež ako „Migračný nástroj“).
- vytvoriť nástroje na podporu procesu čistenia, štrukturalizácie a konsolidácie údajov SPI.
- vytvoriť nástroj pre prehliadanie údajov KN nad NÚM „Prehliadač nových údajov“.

V roku 2023 boli dodané a fakturované 3 z celkovo 9 platobných milníkov:

i. Analýza a návrh

- 1) Audit NÚM
- 2) Audit nástrojov
- 3) Návrh riešenia

Očakávané dodania v roku 2024:

ii. Príprava a validácia NÚM, nástrojov a procesov

- 1) 1. iterácia
- 2) 2. iterácia
- 3) 3. iterácia

- iii. Konsolidácia a štrukturalizácia údajov 20k.ú.
  - 1) Oprava, konsolidácia a štrukturalizácia údajov 5 k.ú. priebežne
  - 2) Oprava, konsolidácia a štrukturalizácia údajov 20 k.ú. s použitím finálneho prototypu
- iv. Prebratie prototypu.

#### Aplikácia pre správu údajov SGI – pilot na 20 katastrálnych územi

(súčasťou je aj vyčistenie dát v grafických databázach KN)

665.408,40 €

Projekt je realizovaný na základe zmluvy č. 1-800-0044-2022 zverejnenej v centrálnom registri zmlúv: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/7285547/>.

Cieľom projektu je

- navrhnuť nový údajový model a vytvoriť databázu pre správu SGI údajov,
- vytvoriť nástroj na migráciu údajov súčasného stavu do nového údajového modelu,
- vytvoriť nástroj na podporu procesu čistenia údajov na pracoviskách KOOÚ,
- vytvoriť prototyp aplikácie pre správu SGI údajov s použitím týchto výstupov
- overiť správnosť jednotlivých výstupov, procesov a návrhov na 20 k.ú.

Na základe výsledkov z týchto vybraných katastrálnych území následne verifikovať výstupy pilotného projektu a v prípade potreby vykonať korekcie v požadovanom rozsahu.

Dôvodom realizácie projektu je skutočnosť, že súčasný stav kvality evidovaných údajov v Súbore geodetických informácií (SGI) je nedostatočný a kvalita dát nezodpovedá dnešným požiadavkám. Tento stav je vážnou prekážkou v elektronizácii služieb, ktoré poskytuje ÚGKK, ako aj služieb, ktoré poskytuje Slovenská republika prostredníctvom KOOÚ. Kvalita dát je nízka hlavne z dôvodu, že evidované dáta v rámci SGI nie sú vyčistené a centralizované.

Čistenie údajov je časovo náročný proces a vyčistenie údajov v maximálne možnej miere je nevyhnutným predpokladom na realizáciu konsolidácie dát.

Dôležitým krokom projektu je vytvorenie nového dátového modelu a jeho validácia, alebo prípadná korekcia počas trvania projektu.

Rovnako je v nevyhovujúcom stave aj technologická časť riešenia, nakoľko distribuovaná evidencia údajov SGI po jednotlivých KOOÚ v aplikácii SKM z roku 2003 ako nadstavbovom module nad aplikáciou Kokeš nezodpovedá dnešným technologickým požiadavkám. Cieľom projektu v tejto oblasti bude zjednotenie dát v jednej databáze ORACLE, ktorú už v súčasnosti využíva ÚGKK na prevádzku svojich kľúčových informačných systémov.

Projekt bude realizovaný formou pilota na dvadsiatich KOOÚ, so zámerom verifikovať nový navrhnutý dátový model, prípadne tento model na základe pilota zmodifikovať do finálnej verzie. V rámci pilota budú vyvinuté nasledujúce aplikačné prototypy:

- Nástroj na podporu procesu čistenia údajov,
- Migračný nástroj,
- Prototyp aplikácie SGI.

Ich efektívnosť a účinnosť bude preverená v rámci pilota. Výsledky budú podkladom pre projekt čistenia, konsolidácie dát SGI a vznikne detailná špecifikácia aplikácie SGI.

## Rekonštrukcia a modernizácia budovy v spoločnej správe ÚGKK SR, GKÚ a VÚGK (zateplenie administratívnej budovy Chlumeckého 2-4, Bratislava)

V roku 2023 ÚGKK SR pokračoval na záverečných prácach zateplenia budovy s následným vydaním kolaudačného rozhodnutia. V rámci ukončovacích prác boli realizované tieto dodávky:

1. doplnenie bezpečnostných prvkov ako pridanie zábradlia, madla, úpravy schodiska a výlezov na strechu; doplnenie bezpečnostného značenia,
2. doriešenie statiky a upevnenia prechodných lávok na streche úradu,
3. úprava projektovej dokumentácie v zmysle požadovaných zmien.

Na uvedenú investičnú akciu kapitola v roku 2023 vyčerpala kapitálové výdavky v sume **12.748,79 €**.

Výdavky kategórie **700 - Kapitálové výdavky** uvádzame v tabuľke v členení do **nižšej úrovne ekonomickej klasifikácie** (položka, podpoložka)

(v EUR)		
EK	Položka (podpoložka)	Skutočnosť 2023
	<b>Nákup pozemkov a nehmotných aktív; v tom:</b>	<b>2 179 421,80</b>
711	711003 Softvéru	1 306 299,00
	711004 Licencií	873 122,80
	<b>Nákup strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia, v tom:</b>	<b>1 032 110,94</b>
713	713002 Výpočtovej techniky	656 974,94
	713004 Prevádz. strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a mater.	9 877,04
	713005 Špeciál. strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a mater.	357 874,96
	713006 Komunikačnej infraštruktúry	7 384,00
714	<b>Nákup dopravných prostriedkov všetkých druhov, v tom.</b>	<b>90 868,80</b>
	7140054 Nákladných vozidiel, ťahačov, prípojných vozidiel	90 868,80
716	<b>Prípravná a projektová dokumentácia</b>	<b>63 720,79</b>
	<b>Rekonštrukcia a modernizácia, v tom:</b>	<b>459 096,12</b>
717	717001 Realizácia nových stavieb	3 254,65
	717002 Rekonštrukcia a modernizácia	455 841,47
	<b>Rekonštrukcia a modernizácia, v tom:</b>	<b>1 704 466,89</b>
718	718002 Výpočtovej techniky	989,50
	718006 Softvéru	1 703 477,39
<b>700</b>	<b>Spolu</b>	<b>5 529 685,34</b>

### Transfer príspevkovej organizácii (kapitálový)

V roku 2023 nebol príspevkovej organizácii VÚGK poskytnutý kapitálový transfer.



### 1.3.2. Výdavky kapitoly podľa funkčnej klasifikácie

#### 1.3.2.1. Bežné výdavky

(v EUR)

Funkčná klasifikácia	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% čerpania k upravenému rozpočtu
<b>01 Všeobecné verejné služby, v tom:</b>	<b>18 599 521,00</b>	<b>21 738 279,98</b>	<b>21 229 830,58</b>	<b>97,66%</b>
01.3.2 Rámcové plánovacie a štatistické služby	1 477 478,00	930 478,00	902 885,14	97,03%
01.3.3 Iné všeobecné služby	16 618 373,00	20 304 131,98	19 823 275,44	97,63%
01.4.0 Základný výskum	503 670,00	503 670,00	503 670,00	100,00%
<b>02 Obrana, v tom:</b>	<b>1 700,00</b>	<b>1 700,00</b>	<b>1 695,47</b>	<b>99,73%</b>
02.1.0 Vojenská obrana	1 700,00	1 700,00	1 695,47	99,73%
<b>Bežné výdavky</b>	<b>18 601 221,00</b>	<b>21 739 979,98</b>	<b>21 231 526,05</b>	<b>97,66%</b>

#### 1.3.2.2. Kapitálové výdavky

(v EUR)

Funkčná klasifikácia	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% čerpania k upravenému rozpočtu
<b>01 Všeobecné verejné služby</b>	<b>2 000 000,00</b>	<b>5 727 985,37</b>	<b>5 529 685,34</b>	<b>96,54%</b>
v tom :				
01.3.3 Iné všeobecné služby	2 000 000,00	5 727 985,37	5 529 685,34	96,54%
<b>Kapitálové výdavky</b>	<b>2 000 000,00</b>	<b>5 727 985,37</b>	<b>5 529 685,34</b>	<b>96,54%</b>

#### 1.3.2.3. Výdavky celkom

(v EUR)

Funkčná klasifikácia	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% čerpania k upravenému rozpočtu
<b>01 Všeobecné verejné služby</b>	<b>20 599 521,00</b>	<b>27 466 265,35</b>	<b>26 759 515,92</b>	<b>97,43%</b>
v tom :				
01.3.2 Rámcové plánovacie a štatistické služby	1 477 478,00	930 478,00	902 885,14	97,03%
01.3.3 Iné všeobecné služby	18 618 373,00	26 032 117,35	25 352 960,78	97,39%
01.4.0 Základný výskum	503 670,00	503 670,00	503 670,00	100,00%
<b>02 Obrana; v tom:</b>	<b>1 700,00</b>	<b>1 700,00</b>	<b>1 695,47</b>	<b>99,73%</b>
02.1.0 Vojenská obrana	1 700,00	1 700,00	1 695,47	99,73%
<b>Výdavky celkom</b>	<b>20 601 221,00</b>	<b>27 467 965,35</b>	<b>26 761 211,39</b>	<b>97,43%</b>

### *1.3.3. Výdavky kapitoly hradené z európskych prostriedkov a spolufinancovania*

#### **Národné programy ako priorita vlády v procese informatizácie verejnej správy v rámci Operačného programu Informatizácia spoločnosti**

ÚGKK SR v zmysle zákona NR SR č. 215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii v znení neskorších predpisov v súčasnosti prevádzkuje Informačný systém geodézie, kartografie a katastra (ISGKK).

V súvislosti s prebiehajúcou informatizáciou spoločnosti so zameraním na elektronizáciu verejnej správy (eGovernment) schválila vláda SR ešte v roku 2008 Národnú koncepciu informatizácie verejnej správy, ktorá je východiskovým bodom pre procesy informatizácie jednotlivých rezortov. Katastrálne služby sú v nej zaradené medzi 20 základných služieb verejnej správy ako v kategórii služieb pre občanov, tak aj v kategórii služieb pre podnikateľov. Ministerstvo financií Slovenskej republiky podľa bodu B.4 uznesenia vlády č. 331 zo dňa 21.5.2008, ktorým bola Národná koncepcia informatizácie verejnej správy schválená, vybralo prioritné oblasti, pre ktoré boli samostatne vypracované štúdie realizovateľnosti a na ich základe vyhlásené výzvy na predkladanie projektov financovaných z fondov Európskej únie. Rezort ÚGKK SR bol určený spolu s ďalšími dvomi rezortmi ako priorita vlády v procese informatizácie verejnej správy prostredníctvom Operačného programu Informatizácia spoločnosti (OPIS). ÚGKK SR zatiaľ prostredníctvom OPIS realizoval dva národné projekty:

1. Národný projekt **„Elektronické služby katastra nehnuteľností“ (ďalej len „ESKN“)**
2. Národný projekt **„Elektronické služby katastra nehnuteľností - Základná báza údajov pre geografický informačný systém“ (ďalej len „ZBGIS®“)**

Obidva národné projekty už boli ukončené a používajú sa v bežnej prevádzke, pričom ÚGKK SR zabezpečuje ich riadnu prevádzku a údržbu. V rámci rozvojových aktivít obidva projekty sú zlepšované a inovované na nové služby.

ÚGKK SR v roku 2022 prevádzkoval 45 elektronických služieb projektu „Elektronické služby katastra nehnuteľností“. Prostredníctvom elektronických služieb je možné podávať návrh na vklad do katastra pri predaji, darovaní, kúpe, zriadení záložného práva alebo vecného bremena, návrh na záznam, akým je zápis stavby do katastra a návrh na zmenu údajov vlastníka pri zmene trvalého pobytu alebo priezviska.

Elektronické služby sú dostupné online 24 hodín a sú aktualizované do 24 hodín.

Kataster nehnuteľností (ďalej len "kataster") je geometrické určenie, súpis a popis nehnuteľností. Súčasťou katastra sú údaje o právach k týmto nehnuteľnostiam, a to o vlastníckom práve, záložnom práve, vecnom bremene, o predkupnom práve, ak má mať účinky vecného práva, ako aj o právach vyplývajúcich zo správy majetku štátu, zo správy majetku obcí, zo správy majetku vyšších územných celkov, o nájomných právach k pozemkom, ak nájomné práva trvajú alebo majú trvať najmenej päť rokov.

Kataster tvoria katastrálne operáty usporiadané podľa katastrálnych území.

Kataster slúži aj ako informačný systém, najmä na ochranu práv k nehnuteľnostiam, na daňové účely a poplatkové účely, na oceňovanie nehnuteľností, najmä pozemkov, na ochranu

poľnohospodárskeho pôdneho fondu a lesného pôdneho fondu, na tvorbu a ochranu životného prostredia, na ochranu nerastného bohatstva, na ochranu národných kultúrnych pamiatok a ostatných kultúrnych pamiatok, ako aj chránených území a prírodných útvarov a budovanie ďalších informačných systémov o nehnuteľnostiach.

Informačný systém katastra nehnuteľností je súčasťou informačného systému geodézie, kartografie a katastra a je jedným z najväčších štátnych informačných systémov.

Mapový klient ZBGIS<sup>®</sup> je webová mapová aplikácia, ktorá slúži na interaktívnu prácu s údajmi ZBGIS<sup>®</sup>, digitálnymi údajmi katastra nehnuteľností, registrom adries, registrom pôdy LPIS, referenčnými geodetickými bodmi, rastrovými mapami z archívu ako aj s digitálnym modelom reliéfu (terénu), ortofotosnímками a geografickými názvami. Je to komplexný nástroj pre zobrazovanie, vyhľadávanie a analýzu priestorových údajov a mapových služieb ZBGIS<sup>®</sup>, ESKN. Aplikácia umožňuje pridávanie údajov z externých zdrojov, či už zo súborov bežne podporovaných digitálnych formátov pre priestorové údaje (SHP, DGN, DXF, GML, GPX, VGI, GeoPackage, GeoJSON, SpatialLite, SQLite) alebo formou webových mapových služieb (WMS, WMTS). V aplikácii je možné vytvárať tlačové výstupy a exporty do formátu PDF, vykonávať základné analýzy nad mapou ako meranie dĺžky a plochy, zobrazenie výškového profilu, získanie súradníc bodov alebo informácie o objektoch z mapy. Takisto je možné zdieľať obsah máp prostredníctvom sociálnych sietí. Mapový klient ZBGIS<sup>®</sup> je optimalizovaný na použitie priamo v mobilných zariadeniach (tablet, smartfón). Používateľom to poskytuje možnosť využívať aplikáciu aj na prácu priamo v teréne. Aplikácia umožňuje na základe aktuálnej polohy mobilného zariadenia identifikovať objekty na mape, napríklad nehnuteľnosť (parcelu) a následne získať o nej detailné informácie ako parcelné číslo, druh pozemku, vlastník, číslo listu vlastníctva, súpisné číslo stavby a ďalšie.

Rezort ÚGKK SR realizoval z Operačného programu Informatizácia spoločnosti (OPIS) národný projekt „Elektronické služby katastra nehnuteľností“, kód ITMS 21110120003, ku ktorému bola **dňa 16.09.2009** uzatvorená Zmluva o dielo 33/2009/OI v znení neskorších dodatkov č. 1 - č. 4. Zo strany zhotoviteľa do 31.03.2017 nebolo Dielo dodané a na základe rokovaní ÚGKK SR s dodávateľom **bol v roku 2020 spracovaný a odsúhlasený technický a finančný odpočet nedokončenej časti diela za účelom určenia miery dokončenia Diela**, na základe ktorého vznikol návrh Licenčnej zmluvy a dohody o urovnaní za účelom ochrany práv a oprávnených záujmov SR ako aj ochrany majetku štátu.

ÚGKK SR v roku 2021 zrealizoval úhradu podľa Licenčnej zmluvy a dohody o urovnaní č. 56/2021/LPO zo dňa 31. augusta 2021 vo výške **1.654.249,65 €** z **vlastných rozpočtových prostriedkov ÚGKK SR na základe odsúhlaseného technického a finančného odpočtu nedokončenej časti diela**. (link v crz: <https://crz.gov.sk/zmluva/5905829/>). Nakoľko zo strany zhotoviteľa Dielo nebolo dodané v znení **Dodatku č. 4 Zmluvy o dielo 33/2009/OI** do 31.03.2017 a zhotoviteľa Diela sa dostali do omeškania s plnením svojich povinností, z uvedenej skutočnosti vyplynul aj nárok na uplatnenie zmluvnej pokuty vo výške **1.122.021,54 €**, ktorá aj bola zo strany ÚGKK SR uplatnená. ÚGKK SR bola zmluvná pokuta zo strany zhotoviteľa uhradená dňa 02.09.2021 v stanovenej výške **1.122.021,54 €** aj s príslušnými úrokmi.

Dokončenie projektu ESKN bolo od roku 2015 financované zo štátneho rozpočtu mimo finančných prostriedkov z Operačného programu Informatizácia spoločnosti. Projekt bol

dofinancovaný v septembri 2021 v súlade s podpísanou Licenčnou zmluvou a dohodou o urovnaní č. 56/2021/LPO zo dňa 31. augusta.2021, kde sa uhradili len moduly skutočne dokončené a funkčné. ÚGKK SR tým získal licenčné práva a zdrojové kódy, čo je jediný kľúč k tomu, aby sa projekt mohol rozvíjať, čo sa aj úspešne realizuje na prospech slovenských katastrálnych úradov a občanov.

Listom Ministerstva investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky, sekcie implementácie projektov informatizácie č. 000114/2023/01Pl-322 zo dňa 14.08.2023 bola ÚGKK SR" doručená „Žiadosť o vysporiadanie finančných vzťahov" v súvislosti s administratívnym ukončením projektu „ESKN”, kód ITMS 21110120003c. V systéme ITMS bola poskytovateľom vykonaná aktualizácia predmetnej nezrovnalosti N22300122/S02 vo výške **4.193.293,57 €**; z toho jednotlivé podiely financovania predstavujú:

- EÚ zdroj: 3.157.969,38 €,
- ŠR zdroj: 557.288,72 €,
- Prorata zdroj: 478.035,47 €.

Dňa 23.10.2023 ÚGKK SR korekcie z nezrovnalosti č. N22300122/S02 k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (NFP) č. Z21110120003 a jej Dodatku č. 9 na národný projekt č. 21110120003 Elektronické služby katastra nehnuteľností uhradil. Listom zo dňa 02.11.2023 oznámilo Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky vysporiadanie nezrovnalosti a konštatovalo, že boli splnené všetky náležitosti Zmluvy o poskytnutí NFP č. Z21110120003 z 29.09.2019 a finančné vzťahy sú **korektne vysporiadané.**

### ***Operačný program Integrovaná infraštruktúra – prioritná os 7 Informačná spoločnosť***

V roku 2023 sa ÚGKK SR stal prijímateľom troch nenávratných finančných príspevkov v rámci dopytových výziev OPII-2022/7/23-DOP - Modernizácia informačných systémov a OPII-2021/7/16-DOP - Rozvoj governance a úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti v podsektore verejnej správy.

#### OPII-2022/7/23-DOP - Modernizácia informačných systémov

Cieľom projektu NFP311071CTH9 - **Modernizácia informačného systému ZBGIS – Rozvoj ZBGIS** bola modernizácia informačného systému (IS) ZBGIS, rozvoj poskytovaných služieb a optimalizácia IS prostredníctvom 25 zmenových požiadaviek realizovaných na základe SLA zmluvy č. ÚGKK SR: 1-500-0023-2022 (<https://www.crz.gov.sk/zmluva/7109280/>) a 101/2019/OIBKR (<https://www.crz.gov.sk/4293027/>). Informácie k projektu sú zverejnené na webovom sídle ITMS2014+: <https://www.itms2014.sk/projekt?id=00004317-a0ca-4dd3-bc3d-9dc7d245deb4>

Zrealizované zmenové požiadavky:

1. Zmenová požiadavka ZBGIS - 101/2019/OIBKR/CR01 - Zmena údajového modelu produkčných, kartografických a publikačných databáz a, synchronizácia údajov medzi databázami po nasadení nového údajového modelu (fáza 2)
2. Zmenová požiadavka ZBGIS - 101/2019/OIBKR/CR02 - Úprava a optimalizácia CartoTools (fáza 3)
3. Zmenová požiadavka ZBGIS - 101/2019/OIBKR/CR03 - Úprava a optimalizácia nástrojov ZBGIS (fáza 3)

3. Zmenová požiadavka ZBGIS - 101/2019/OIBKR/CR03 - Úprava a optimalizácia nástrojov ZBGIS (fáza 3)
4. Zmenová požiadavka ZBGIS - 101/2019/OIBKR/CR04 - Analýza Upgrade aplikačných serverov
5. Zmenová požiadavka ZBGIS - 101/2019/OIBKR/CR05 - Upgrade "back-office" na ArcGIS Pro – analýza (CartoTools)
6. Zmenová požiadavka ZBGIS - 101/2019/OIBKR/CR06 - Upgrade "back-office" na ArcGIS Pro – analýza (ZBGIS Tools)
7. Zmenová požiadavka ZBGIS - 101/2019/OIBKR/CR09 - Mapový klient ZBGIS (fáza 6)
8. Zmenová požiadavka ZBGIS – 101/2019/OIBKR/CR10 - Prihlasovanie v Mapovom klientovi ZBGIS
9. Zmenová požiadavka ZBGIS – 101/2019/OIBKR/CR12 - Implementácia riadenie prístupu k službám
10. Zmenová požiadavka ZBGIS – 101/2019/OIBKR/CR13 - Rozšírenie možností RTS, KS
11. Zmenová požiadavka ZBGIS – 101/2019/OIBKR/CR14 - Upgrade aplikačných serverov ZBGIS na testovacom prostredí
12. Zmenová požiadavka ZBGIS – 101/2019/OIBKR/CR15 - Upgrade serverov ArcGIS for Inspire na testovacom prostredí
13. Zmenová požiadavka ZBGIS – 101/2019/OIBKR/CR25 - Zmena databázovej platformy
14. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR01 - Publik. údajov ZBGIS vo forme vektorovej mapovej cache – 3D zobraz.
15. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR03 - Zobrazenie údajov v 3D
16. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR04 - Zobrazenie údajov formou vektorových dlaždíc
17. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR05 - Zobrazenie a sťahovanie archívnych máp a ortofotomozaiky v MK ZBGIS
18. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR06 - Manažment chybových hlásení
19. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR07 - Rozšírenie možností pridávania mapových služieb
20. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR08 - Mapový klient ZBGIS (fáza 7)
21. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR11 - Mapové služby ZBGIS a služby ZBGIS na testovacom prostredí
22. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR13 - Upgrade Portal for ArcGIS
23. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR14 - Inštalácia aplikačných serverov ZBGIS na produkčnom prostredí
24. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR16 - Migrácia údajov ZBGIS do PostgreSQL na testovacom prostredí
25. Zmenová požiadavka ZBGIS – 1-500-0023-2022/CR17 - Vytvorenie systému pre zber a vyhodnocovanie IS ZBGIS

Výdavky na realizáciu projektu predstavovali celkom sumu **896.524,00 € s DPH**.

V rámci európskych zdrojov boli ÚGKK SR v roku 2023 poskytnuté finančné prostriedky formou zálohovej platby s kódmi zdroja 3AA vo výške 367.587,00 €. Zálohová platba bola zúčtovaná v súlade so Zmluvou o NFP do 21.12.2023. Prehľad podľa zdrojov financovania:

3AA1 – 276.767,28 €,

3AA2 – 48.841,28 €,

3AA3 – 41.978,44 €.

Zostávajúca suma 528.937,00 € bude ÚGKK SR poukázaná formou refundácie v roku 2024.

Zmluva o nenávratnom finančnom príspevku (NFP) je zverejnená v CRZ: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/7850854/>. Dodatok č. 1 k zmluve o NFP je zverejnený v CRZ: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/8908453/>.

Cieľom projektu NFP311071CQL4 - **Modernizácia informačného systému ESKN** bola modernizácia informačného systému prostredníctvom 7 zmenových požiadaviek. Realizované boli z platnej zmluvy – Zmluva o podpore prevádzky a rozvoji informačného systému, ktorá je zverejnená CRZ: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/6777496/>, v znení dodatku č. 1 a Dodatku č. 2: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/8226917/>. Informácie k projektu sú zverejnené na webovom sídle ITMS2014+: <https://www.itms2014.sk/projekt?id=cbcf5a7a-84de-4ac4-9d9e-afc0af9b4e45>.

#### Zrealizované zmenové požiadavky:

1. Zmenová požiadavka ESKN - CR05 – Banky - kvitancie
2. Zmenová požiadavka ESKN - CR08 – IOMO - upgrade podpisovača
3. Zmenová požiadavka ESKN - CR11 - Technologický upgrade Portálu ESKN – 1
4. Zmenová požiadavka ESKN - CR13 - Logovanie v Portáli ESKN
5. Zmenová požiadavka ESKN - CR15 - Portál ESKN - Upgrade nevizuálnych služieb
6. Zmenová požiadavka ESKN - CR100 - Upgrade CA Spectrum
7. Zmenová požiadavka ESKN - CR99 - Automatizácia poskytovania vybraných údajov z katastra nehnuteľností

Výdavky na realizáciu projektu predstavovali celkom sumu **456.348,21 € s DPH**.

V rámci európskych zdrojov boli ÚGKK SR v roku 2023 poskytnuté finančné prostriedky formou zálohovej platby s kódmi zdroja 3AA vo výške 298.351,20 €. Zálohová platba bola zúčtovaná v súlade so Zmluvou o NFP do 12.01.2024. Prehľad podľa zdrojov financovania:

3AA1 – 224.637,57 €,

3AA2 – 39.641,92 €,

3AA3 – 34.071,72 €.

Zostávajúca suma 157.997,01 € bude ÚGKK SR poukázaná formou refundácie v roku 2024.

Zmluva o nenávratnom finančnom príspevku (NFP) je zverejnená v CRZ: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/8067395/>. Dodatok č. 1 k zmluve o NFP je zverejnený v CRZ: <https://crz.gov.sk/zmluva/8823457/>.

#### OPII-2021/7/16-DOP - Rozvoj governance a úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti v podsektore verejnej správy

ÚGKK SR v roku 2023 realizoval aj projekt financovaný z predmetného Operačného programu.

Cieľom projektu bola implementácia nástrojov na identifikáciu bezpečnostných incidentov a implementácia systému pre log manažment, zahŕňajúca predovšetkým práce na zmapovaní zdrojov logov a ich napojení na centrálny log manažment nástroj pre účely centrálného logovania a auditovania udalostí informačných systémov ÚGKK SR.

Výdavky na realizáciu projektu boli vo výške **204.000 € s DPH**.

V rámci európskych zdrojov boli ÚGKK SR v roku 2023 poskytnuté finančné prostriedky formou predfinancovania vo výške **204.000,00 €**. Prehľad podľa zdrojov financovania:

1AA1 – 136.084,32 €,

3AA2 – 24.014,88 €,

3AA3 – 43.900,80 €.

Projekt bol realizovaný v zmysle uzatvorenej zmluvy s dodávateľom AXENTA s.r.o., ktorá je zverejnená v CRZ: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/8077327/>.

Zmluva o nenávratnom finančnom príspevku (NFP) je zverejnená v CRZ: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/7722511/>. Dodatok č.1 k zmluve o NFP je zverejnený v CRZ: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/8077327/>.

Sumárny prehľad čerpania výdavkov NFP podľa zdrojov financovania:

v EUR

Text	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% plnenia k upravenému rozpočtu
<b>SPOLU, z toho:</b>	<b>0,00</b>	<b>869 938,20</b>	<b>869 938,20</b>	<b>100,00%</b>
<b>Prostriedky EÚ, z toho:</b>	<b>0,00</b>	<b>637 489,17</b>	<b>637 489,17</b>	<b>100,00%</b>
• Zdroj 1AA1 - EFRR	0,00	136 084,32	136 084,32	100,00%
• Zdroj 3AA1 - EFRR	0,00	501 404,85	501 404,85	100,00%
<b>Prostriedky na spolufinancovanie, z toho:</b>	<b>0,00</b>	<b>232 449,03</b>	<b>232 449,03</b>	<b>100,00%</b>
• Zdroj 3AA2 - EFRR	0,00	112 498,08	112 498,08	100,00%
• Zdroj 3AA2 - EFRR - pro rata	0,00	119 950,95	119 950,95	100,00%

#### 1.3.4. Úpravy schváleného rozpočtu výdavkov v priebehu roka

Schválený rozpočet výdavkov kapitoly na rok 2023 bol v priebehu rozpočtového roka 2023 upravený 32 rozpočtovými opatreniami Ministerstva financií Slovenskej republiky.

Zmenou záväzných ukazovateľov bol schválený rozpočet výdavkov kapitoly celkom k 31.12.2023 upravený z pôvodných 20.601.221,00 € na sumu 27.467.965,35 €, t. j. celkovo navýšený o 6.866.744,35 €. Rozpočet bežných výdavkov bol k 31.12.2023 upravený z pôvodných 18.601.221,00 € na sumu 21.739.979,98 €, t. j. oproti schválenému rozpočtu celkovo zvýšený o 3.138.758,98 €. Rozpočet kapitálových výdavkov bol k 31.12.2023 upravený z pôvodných 2.000.000,00 € na sumu 5.727.985,37 €, t. j. oproti schválenému rozpočtu celkovo navýšený o 3.727.985,37 €.

Rozpočet bežných výdavkov bol významne upravený rozpočtovými opatreniami č. 3/2023 a č. 24/2023 - povolené prekročenie limitu výdavkov. Rozpočtovým opatrením č. 3/2023 boli navýšené bežné výdavky na úhradu istiny spolu s príslušenstvom v súvislosti s prehratým súdnym sporom, kde žalovaným bola organizácia Geodetický a kartografický ústav Bratislava a to za nájomné za prenájom priestorov na účely archivácie spisov za obdobie december 2013 – január 2015. Rozpočtovým opatrením č. 24/2023 boli navýšené bežné výdavky za účelom vysporiadania individuálnej nezrovnalosti za Operačný program Informatizácia spoločnosti, programové obdobie 2007 – 2013 v súvislosti s ukončením projektu Elektronické služby katastra nehnuteľností.

Rozpočet kapitálových výdavkov bol významne upravený rozpočtovým opatrením č. 31/2023 - viazanie rozpočtových prostriedkov v sume 5.284.979,51 €. Kapitola podľa § 8 zákona č. 523/2004 Z. z. viazala k 31.12.2023 rozpočtové prostriedky na použitie v nasledujúcom rozpočtovom roku na tieto investičné akcie:

Číslo IA	Investičná akcia (IA)	KV	KV	§ 8 – viazanie KV k 31.12.2023
		z roku 2022	z roku 2023	
IA 32417	Rozvoj funkcionalít ZBGIS		24 746,61 €	24 746,61 €
IA 42978	Rozvoj ESKN – Konsolidácia údajov SPI		418 000,00 €	418 000,00 €
IA 45475	Rozvoj ESKN – 2 nové projekty	1 026 975,99 €	481 895,59 €	1 508 871,58 €
IA 46376	SPI - aplikácia - pilot 20 k.ú.	809 400,60 €		809 400,60 €
IA 47899	Rozšírenie diskových kapacít	29 016,00 €		29 016,00 €
IA 48557	HW a SW privátneho cloudu		586 320,00 €	586 320,00 €
IA 50231	Rozšírenie zariadení UPS		173 200,00 €	173 200,00 €
IA 46721	Modernizácia budovy Chlumeckého 2-4, BA	447 461,76 €	270 000,00 €	717 461,76 €
IA 49663	Meracia technika (OKI)		28 891,00 €	28 891,00 €
IA 49664	Osobný automobil pre ÚGKK SR		40 000,00 €	40 000,00 €
IA 47806	Modernizácia chaty Ochtiná	70 000,00 €		70 000,00 €
IA 46722	Klimatizácia priestorov	5 122,96 €		5 122,96 €
IA 47642	Modernizácia objektu Trnávka	115 640,00 €	310 000,00 €	425 640,00 €
IA 49665	Odkúpenie spoluvlastníckeho podielu - objekt Lučenec		218 500,00 €	218 500,00 €
IA 44164	Zateplenie budovy Prešov v správe GKÚ		100 849,00 €	100 849,00 €
IA 44162	Výpočtová technika pre GKÚ		66 460,00 €	66 460,00 €
IA 47803	Inštalácia fotovoltaickej elektrárne budovy GKÚ Prešov	62 500,00 €		62 500,00 €
<b>SPOLU</b>		<b>2 566 117,31 €</b>	<b>2 718 862,20 €</b>	<b>5 284 979,51 €</b>

#### 1.4. Finančné operácie

##### 1.4.1. Príjmové finančné operácie

V rámci príjmových finančných operácií kapitola vykazuje v hodnotenom období sumu **836.216,38 €**; z toho:

- na položke 453 - Prostriedky z predchádzajúcich rokov je do rozpočtu zapojená suma celkom 762.216,38 €, ktorá predstavuje počiatočné stavy na depozitnom účte rozpočtových organizácií ÚGKK SR a GKÚ (mzdy za december 2022, mzda zamestnanca za december 2019, zábezpeka, zádržné z titulu investičnej akcie „Digitálny model reliéfu“);
- na položke 456 - Prijaté finančné zábezpeky je evidovaná suma 74.000,00 €, ktorá predstavuje štyri prijaté finančné zábezpeky na depozitnom účte ÚGKK SR pri verejnom obstarávaní;

##### 1.4.2. Výdavkové finančné operácie

V rámci výdavkových finančných operácií kapitola vykazuje v hodnotenom období sumu **109.000,00 €**.

Suma 109.000,00 € je evidovaná na podpoložke 819002 - Vrátené finančné zábezpeky. Predstavuje vrátené finančné zábezpeky z depozitného účtu ÚGKK SR spolu v sume 109.000 € (vrátených päť zábezpek z účtu obstarávateľa pri verejnej súťaži).



### ***1.5. Príjmy, výdavky a finančné operácie súvisiace s opatreniami prijatými na zmiernenie negatívnych následkov nebezpečnej nákazlivej ľudskej choroby COVID-19 a opatreniami prijatými na zabránenie jej šíreniu***

#### ***1.5.1. Príjmy***

Opatrenie prijaté na zmiernenie negatívnych následkov COVID-19 a opatrenia prijaté na zabránenie jej šíreniu nemali v roku 2023 dopad na plnenie príjmov kapitoly.

#### ***1.5.2. Výdavky***

V súvislosti s opatreniami prijatými na zmiernenie negatívnych následkov COVID-19 a opatreniami prijatými na zabránenie jej šíreniu neboli v roku 2023 v rámci kapitoly čerpané žiadne výdavky.

#### ***1.5.3. Finančné operácie***

Opatrenie prijaté na zmiernenie negatívnych následkov COVID-19 a opatrenia prijaté na zabránenie jej šíreniu nemali v roku 2023 dopad na finančné operácie kapitoly.

### ***1.6. Zhodnotenie zamestnanosti***

Schválený záväzný ukazovateľ **počtu zamestnancov** rozpočtových organizácií podľa prílohy č. 1 k uzneseniu vlády SR č. 636/2022 bol na rok 2023 stanovený v počte 231 osôb, z toho aparát ústredného orgánu 81 osôb. Pre rozpočtovú organizáciu GKÚ Bratislava bol na rok 2023 stanovený počet zamestnancov 150 osôb.

Skutočný priemerný prepočítaný stav zamestnancov v kapitole za rok 2023 dosiahol 217,07 osôb, z toho aparát ústredného orgánu 75,95 osôb. Priemerný prepočítaný stav zamestnancov GKÚ Bratislava dosiahol 141,12 osôb.

Rozpočet miezd, platov a ostatných osobných vyrovnaní (610) na rok 2023 bol pre kapitolu schválený v sume 4 992 828 €, z toho aparát ústredného orgánu 2 530 055 €. Upravený rozpočet k 31.12.2023 bol pre kapitolu v sume 5 091 828,00 €, z toho aparát ústredného orgánu 2 530 055,00 €. Skutočné čerpanie miezd, platov a OOV za hodnotené obdobie (vrátane miezd za 12/2023) bolo v sume **4 974 972,54 €**, t. j. **97,71 %** upraveného rozpočtu, z toho na aparáte ústredného orgánu v sume 2 413 199,54 €, t. j. 95,38 % schváleného rozpočtu a GKÚ Bratislava v sume 2 561 773,00 €, t. j. 100,00 % upraveného rozpočtu.

Pre príspevkovú organizáciu VÚGK v Bratislave bol Ministerstvom financií Slovenskej republiky na rok 2023 oznámený orientačný počet zamestnancov 22 osôb. Skutočný priemerný prepočítaný stav zamestnancov v hodnotenom období dosiahol 20,49 osôb. Mzdové náklady (vrátane miezd za 12/2023) predstavovali sumu 507 986,66 €.

### 1.7. Príspevkové organizácie v pôsobnosti kapitoly

Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky riadil jednu príspevkovú organizáciu – Výskumný ústav geodézie, kartografie a katastra v Bratislave.

Hlavným poslaním VÚGK je vykonávať a zabezpečovať systematický, cieľavedomý, organizovaný a koordinovaný výskum a vývoj v odbore geodézie, kartografie a katastra nehnuteľností, sledujúc celosvetový trend vývoja a najnovšie výsledky vedy a techniky pre potreby kapitoly 31-Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky.

#### Hospodárenie príspevkovej organizácie Výskumný ústav geodézie a kartografie (VÚGK)

#### SITUAČNÁ SPRÁVA PLNENIE ROZHODUJUCÍCH a ZAKONNÝCH KRITÉRIÍ

**12 2023**

obdobie: 1. - 12. 2023

ku dňu: 31.12.23

PLNENIE ROZHODUJUCÍCH a ZAKONNÝCH KRITÉRIÍ		Skut. 2023	1. - 12. 2023	Kontr. 2023	1.-12. 2023
I. PLNENIE VÝSKUMNÝCH a VÝVOJOVÝCH ÚLOH		Splnené		Plnenie podľa Kontraktu	
II. PLNENIE EKONOMICKÝCH ÚLOH		PLNENIE		CIEĽ	
1.	VH. Výsledok hospodárenia nezdanený = 0, alebo + Zisk z toho: VH. Hlavná činnosť VH. Podnikateľská činnosť Daň z príjmu (DzP) VH. Výsledok hospodárenia po zdanení (Netto)	222 € 222 €  222 €	Splnené	-0 € 0 € 0 €	
2.	Neprekročiť pomer 50 % krytia = Tržby / Výrobné náklady	45,41%	Splnené	49,99%	
3.	Plnenie príjmov stanovených v ŠR	Dosiahnuté príjmy 422 647 €	Rozdiel 142 647 € 150,95%	Splnené	Rozpočítané príjmy 280 000 €
4.	Čerpanie Transferov ŠR	Prenos + Poskytnuté	Čerpané k Zostalok (nevyčerpané)	Plnenie % (čerpanie)	Poskytnuté Vyčerpané
3.A.	Transfer ŠR na Bežné výdavky	503 670 €	501 167 €	0 € 99,5%	503 670 € 503 670 €
A1	+111 Transfer ŠR na Bežné výdavky (Kontrakt)	503 670 €	503 670 €	0 € 100,0%	503 670 € 503 670 €
A2	+111 Vratky rozpoč. prostriedkov		-2 503 €		
3.B.	Transfer ŠR na Kapitálové výdavky			0 €	

VÚGK v roku 2023 pre splnenie výskumných a vývojových úloh vynaložil k 31.12.2023 náklady v objeme 1 002 514,45 €. Krytie nákladov bolo zabezpečené dvomi zdrojmi:

1. náklady na výskum a vývoj boli zabezpečené výnosmi zo zdrojov transferu zo ŠR - v objeme 55 %,
  2. ostatné náklady boli kryté a dofinancované vlastnými zdrojmi z vlastných výnosov - v objeme 45 %.

Na krytie bežných nákladov z transferových zdrojov zo ŠR určených na zabezpečenie prioritných vývojových a výskumných úloh geodézie a katastra v rámci Hlavnej činnosti (úlohy A. pre Úrad) mal VÚGK k dispozícii zdroje zo ŠR v celkovom objeme 503.670,00 €.

Z uvedených transferových zdrojov zo ŠR boli k 31.12.2023 vyčerpané prostriedky v objeme výnosov 503.670,00 €. Vzhľadom k vráteniu preplatkov na mzdových nákladoch za rok 2022 boli v roku 2023 finančné prostriedky poukázané na príjmový účet ÚGKK SR vo výške 2.503,40 €.

Zdroje z transferu zo ŠR boli použité iba na krytie bežných výdavkov, a to iba v Hlavnej činnosti v kategórii A „Výskum a vývoj podľa požiadaviek zriaďovateľa ÚGKK SR“ (v tab. označené „A. pre Úrad“).

Finančné zdroje na kapitálové výdavky neboli vynakladané v roku 2023.

Výsledok hospodárenia po zdanení k 31.12.2023 dosiahol výšku 222,11 €.

VH. výsledok hospodárenia		Skut2022	Hlavná činnosť				Podnik.	1.-12. 2023	PLÁN 2023
s rozpisom na činnosti a kategórie A,B,C a D		SPOLU	A+B+C	A	B	C	D	SPOLU	SPOLU
		31.12.22		pre Úrad	Projekty	Predaje	Predaje	31.12.23	31.12.23
501	Spotreba materiálu	42 101,00	18 883,30	3 184,56	0,00	15 698,74	0,00	18 883,30	50 000
502	Spotreba energie	23 004,10	25 127,24	15 916,93	0,00	9 210,31	0,00	25 127,24	60 000
504	Náklady na predaný tovar	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
511	Opravy a udržiavanie	4 668,64	22 003,47	289,06	0,00	21 714,41	0,00	22 003,47	6 000
512	Cestovné	1 205,52	1 264,31	467,01	0,00	797,30	0,00	1 264,31	3 000
513	Náklady na reprezentáciu	436,41	3 915,10	34,25	0,00	3 880,85	0,00	3 915,10	1 000
518	Ostatné služby	22 535,97	22 934,99	8 363,48	0,00	14 571,51	0,00	22 934,99	50 000
<b>a. Náklady na materiál, energie +služby</b>		<b>93 951,78</b>	<b>94 128,41</b>	<b>28 255,29</b>	<b>0,00</b>	<b>65 873,12</b>	<b>0,00</b>	<b>94 128,41</b>	<b>170 000</b>
z toho: Peňažné		93 951,78	94 128,41	28 255,29	0,00	65 873,12	0,00	94 128,41	170 000
Nepenažné		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
521	Mzdové náklady	519 471,52	592 331,82	335 215,02	0,00	257 116,80	0,00	592 331,82	555 000
524-8	Náklady na zdrav. + soc poistenie + ostat soc nákl.	212 354,19	249 705,79	140 399,34	0,00	109 306,45	0,00	249 705,79	194 247
<b>b. Náklady osobné = mzdy+odvody</b>		<b>731 825,67</b>	<b>842 037,61</b>	<b>475 614,36</b>	<b>0,00</b>	<b>366 423,25</b>	<b>0,00</b>	<b>842 037,61</b>	<b>749 246</b>
z toho: Peňažné		731 825,67	842 037,61	475 614,36	0,00	366 423,25	0,00	842 037,61	749 246
Nepenažné		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
<b>c. Náklady z odpisov (u 501)</b>		<b>86 208,10</b>	<b>59 603,43</b>	<b>40 405,51</b>	<b>0,00</b>	<b>19 197,92</b>	<b>0,00</b>	<b>59 603,43</b>	<b>42 667</b>
z toho: Peňažné		0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
Nepenažné		86 208,10	59 603,43	40 405,51	0,00	19 197,92	0,00	59 603,43	42 667
<b>d. Náklady ostatné (u 503)</b>		<b>5 844,81</b>	<b>6 745,00</b>	<b>3 688,78</b>	<b>0,00</b>	<b>3 056,22</b>	<b>0,00</b>	<b>6 745,00</b>	<b>4 900</b>
z toho: Peňažné		5 844,81	6 738,44	3 688,78	0,00	3 049,66	0,00	6 738,44	4 900
Nepenažné		0,00	6,56	0,00	0,00	6,56	0,00	6,56	0
<b>N. Σ NÁKLADY podľa účtovníctva</b>		<b>917 830,36</b>	<b>1 002 514,45</b>	<b>547 963,94</b>	<b>0,00</b>	<b>454 550,51</b>	<b>0,00</b>	<b>1 002 514,45</b>	<b>966 814</b>
z toho: Peňažné		831 622,26	942 904,46	507 558,43	0,00	435 346,03	0,00	942 904,46	924 146
Nepenažné		86 208,10	59 609,99	40 405,51	0,00	19 204,48	0,00	59 609,99	42 667



VH. výsledok hospodárenia		Skul2022 31.12.22	Hlavná činnosť				Podnik. D Predaje	1.-12. 2023 SPOLU 31.12.23	PLÁN 2023 SPOLU 31.12.23
s rozpisom na činnosti a kategórie A,B,C a D			A+B+C	A pre Úrad	B Projekty	C Predaje			
<b>a. Výnosy Vlastné z predaja služieb</b> (u 601,602,604)		<b>511 428,29</b>	<b>454 106,67</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>454 106,67</b>	<b>0,00</b>	<b>454 106,67</b>	<b>431 279</b>
z toho:	Peňažné	511 428,29	454 106,67	0,00	0,00	454 106,67	0,00	454 106,67	431 279
	Nepeňažné	0,00	0,00				0,00	0	
<b>b. Výnosy Vlastné ostatné</b>		<b>1 181,12</b>	<b>7 331,89</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>7 331,89</b>	<b>0,00</b>	<b>7 331,89</b>	<b>0</b>
z toho:	Peňažné	1 181,12	7 324,56	0,00	0,00	7 324,56	0,00	7 324,56	0
	Nepeňažné	0,00	7,33	0,00	0,00	7,33	0,00	7,33	0
<b>c. Výnosy Transfer zo ŠR</b> (na Bežne výdavky (u 681))		<b>433 472,20</b>	<b>501 166,60</b>	<b>501 166,60</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>501 166,60</b>	<b>503 670</b>
z toho:	Peňažné	433 472,20	501 166,60	501 166,60	0,00	0,00	0,00	501 166,60	503 670
	131L Transfer ŠR z r. 2022 (vyčerpat do 31.3.2023)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	111 Transfer ŠR z Kontraktu 2023	433 495,00	503 670,00	503 670,00	0,00	0,00	0,00	503 670,00	503 670
	111 Transfer ŠR vrátenie fin. prost. do rozpočtu	-22,80	-2 503,40	-2 503,40	0,00	0,00	0,00	-2 503,40	0
	45 ± Prechodné čerpanie z Vlastných zdrojov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	Nepeňažné	0,00	0,00				0,00	0,00	0
<b>d. Výnosy Transfery ostatné</b> (u 682,68x,69x)		<b>50 157,23</b>	<b>40 131,40</b>	<b>40 131,40</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>40 131,40</b>	<b>31 864</b>
z toho:	Peňažné	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0
	Nepeňažné	50 157,23	40 131,40	40 131,40	0,00	0,00	0,00	40 131,40	31 864
<b>V. Σ VÝNOSY podľa účtovníctva</b>		<b>996 238,84</b>	<b>1 002 736,56</b>	<b>541 298,00</b>	<b>0,00</b>	<b>461 438,56</b>	<b>0,00</b>	<b>1 002 736,56</b>	<b>966 813</b>
		0,00	100%	54%		46%			
z toho:	Peňažné	946 081,61	962 597,83	501 166,60	0,00	461 431,23	0,00	962 597,83	934 949
	Nepeňažné	50 157,23	40 138,73	40 131,40	0,00	7,33	0,00	40 138,73	31 864
<b>VH. Výsledok hospodár. pred zdanením = V-N</b>		<b>78 408,48</b>						<b>222,11</b>	<b>-0</b>
<b>D. Daň z príjmu</b>		<b>0,00</b>						<b>0,00</b>	<b>0</b>
<b>VH. Výsledok hospodárenia po zdanení = V-N-D</b>		<b>78 408,48</b>						<b>222,11</b>	<b>-0</b>

### 1.7.1. Príjmy a výdavky príspevkovej organizácie podľa rozpočtovej klasifikácie

#### Príjmy - zdroj 111

(v EUR)

EK	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% čerpania k uprav. rozpočtu
<b>Granty a transfery (300)</b>	<b>503 670,00</b>	<b>503 670,00</b>	<b>503 670,00</b>	<b>100,00</b>
Tuzemské bežné granty a transfery (310)	503 670,00	503 670,00	503 670,00	100,00
Tuzemské kapitálové granty a transfery (320)	0,00	0,00	0,00	X

#### Príjmy - zdroj 46

(v EUR)

EK	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% čerpania k uprav. rozpočtu
<b>Nedaňové príjmy (200)</b>	<b>280 000,00</b>	<b>422 641,00</b>	<b>422 647,00</b>	<b>100,00</b>
Administratívne poplatky a iné poplatky a platby (220+290)	280 000,00	422 641,00	422 647,00	100,00

#### Výdavky - zdroj 131

(v EUR)

EK	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% čerpania k uprav. rozpočtu
<b>Výdavky spolu (600+700)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>X</b>
<b>Bežné výdavky (600)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>X</b>
Tovary a služby (630)	0,00	0,00	0,00	X
<b>Kapitálové výdavky (700)</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>x</b>	<b>X</b>

## Výdavky – zdroj 111

(v EUR)

EK	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% čerpania k uprav. rozpočtu
<b>Výdavky spolu (600+700)</b>	<b>503 670,00</b>	<b>503 670,00</b>	<b>503 670,00</b>	<b>100,00</b>
<b>Bežné výdavky (600)</b>	<b>503 670,00</b>	<b>503 670,00</b>	<b>503 670,00</b>	<b>100,00</b>
Mzdy, platy a OON (610)	329 629,00	301 208,64	301 208,64	100,00
Poistné a príspevok do poisťovni (620)	117 560,00	113 465,40	113 465,40	100,00
Tovary a služby (630)	55 981,00	77 801,69	77 801,69	100,00
Bežné transfery (640)	500,00	11 194,27	11 194,27	100,00
<b>Kapitálové výdavky (700)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>X</b>
Obstarávanie kapitálových aktív (710)	0,00	0,00	0,00	X

## Výdavky – zdroj 46

(v EUR)

EK	Schválený rozpočet 2023	Upravený rozpočet 2023	Skutočnosť 2023	% čerpania k uprav. rozpočtu
<b>Výdavky spolu (600+700)</b>	<b>280 000,00</b>	<b>441 493,77</b>	<b>441 547,94</b>	<b>100,01</b>
<b>Bežné výdavky (600)</b>	<b>280 000,00</b>	<b>441 493,77</b>	<b>441 547,94</b>	<b>100,01</b>
Mzdy, platy a OON (610)	164 030,00	206 778,02	206 778,02	100,00
Poistné a príspevok do poisťovni (620)	67 405,00	96 037,18	96 037,18	100,00
Tovary a služby (630)	48 565,00	133 472,46	133 526,63	100,04
Bežné transfery (640)	0,00	5 206,11	5 206,11	100,00
<b>Kapitálové výdavky (700)</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>X</b>
Obstarávanie kapitálových aktív (710)	0,00	0,00	0,00	X

## Záver

Predkladaný materiál bol vypracovaný na základe § 29 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Kapitola postupovala v súlade so Smernicou Ministerstva financií Slovenskej republiky z 21. decembra 2023 č. MF/019045/2023-31 na vypracovanie záverečných účtov kapitol štátneho rozpočtu a štátnych fondov za rok 2023. Obsah materiálu umožňuje získať celkový prehľad o čerpaní prostriedkov štátneho rozpočtu kapitoly 31-ÚGKK SR v štruktúre záväzných ukazovateľov kapitoly určených zákonom o štátnom rozpočte na rok 2023.

Plnenie rozpočtových príjmov kapitoly ÚGKK SR dosiahlo k 31.12.2023 celkom sumu 393.691,48 €, čo predstavuje 171,17 % plnenie zo schváleného rozpočtu príjmov v sume 230.000 €.

Čerpanie rozpočtových výdavkov kapitoly ÚGKK SR k 31.12.2023 bolo v sume 26.761.211,39 €, čo predstavuje 97,43 % z upraveného rozpočtu výdavkov v sume 27.467.965,35 €. V rámci bežných výdavkov bola vyčerpaná suma 21.231.526,05 €, t. j. 97,66 % z upraveného rozpočtu 21.739.979,98 €. V rámci kapitálových výdavkov bola vyčerpaná suma 5.529.685,34 €, t. j. 96,54 % z upraveného rozpočtu 5.727.985,37 €.

Záväzné ukazovatele štátneho rozpočtu stanovené kapitole na rok 2023 boli dodržané.

V roku 2023 ÚGKK SR sa zamerlal na realizáciu úspešných projektov hradených z európskych prostriedkov. ÚGKK SR bol úspešný v štyroch projektoch v celkovom objeme 1.556.872,21 €, z ktorých realizácia troch projektov bola ukončená do konca roku 2023, a to:

- Modernizácia informačného systému ZBGIS – Rozvoj ZBGIS,
- Modernizácia informačného systému ESKN,
- Rozvoj governance a úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti.

Projekt „Budovanie životných situácií pre organizáciu ÚGKK SR“ je financovaný z prostriedkov mechanizmu na podporu obnovy a odolnosti v celkovom objeme 1.944.776,84 € s termínom realizácie do 31.03.2026.

Po celkovom zhodnotení rozpočtového hospodárenia za rok 2023 možno konštatovať, že kapitola ÚGKK SR v hodnotenom období zabezpečila plynulé plnenie úloh rezortu v súlade so všeobecnými právnymi a internými predpismi pre potreby orgánov štátnej správy, podnikateľskej sféry, obyvateľstva, potreby štátu, vedy a výskumu.

## **1. Tabuľková časť**

Tabuľka č. 1 Celkový prehľad príjmov a výdavkov kapitoly ŠR za rok 2023

Tabuľka č. 2 Výdavky kapitoly ŠR podľa ekonomickej a funkčnej klasifikácie za rok 2023

Tabuľka č. 3 Finančné operácie kapitoly ŠR za rok 2023

Tabuľka č. 4 Záväzné ukazovatele kapitoly ÚGKK SR za rok 2023

Tabuľka č. 5 Prehľad príjmov a výdavkov príspevkovej organizácie kapitoly ŠR podľa ekonomickej klasifikácie za rok 2023

Tabuľka č. 6 Výdavky príspevkovej organizácie kapitoly ŠR podľa ekonomickej a funkčnej klasifikácie za rok 2023

**Centrálny konsolidačný systém**

(v tis. eur)

 Dátum generovania  
výkazu:

15.03.2024

Číslo a názov kapitoly štátneho rozpočtu: 31 Úrad geodézie, kartografie a katastra SR

	Ukazovateľ	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravenému rozpočtu
<b>I.</b>	<b>PRÍJMY spolu</b>	<b>230</b>	<b>230</b>	<b>394</b>	<b>171,3%</b>
<b>A.</b>	<b>Daňové príjmy</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>
<b>B.</b>	<b>Nedaňové príjmy</b>	<b>230</b>	<b>230</b>	<b>394</b>	<b>171,3%</b>
	1. Príjmy z podnikania a z vlastníctva majetku	1	1	2	200,0%
	2. Administratívne poplatky a iné poplatky a platby	212	212	291	137,3%
	3. Kapitálové príjmy	0	0	13	0,0%
	4. Úroky z tuzemských úverov, pôžičiek, návratných finančných výpomocí, vkladov a ážio	0	0	0	0,0%
	5. Úroky zo zahraničných úverov, pôžičiek, návratných finančných výpomocí a vkladov	0	0	0	0,0%
	6. Iné nedaňové príjmy	18	18	87	483,3%
<b>C.</b>	<b>Granty a transfery</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>
	1. Tuzemské bežné granty a transfery	0	0	0	0,0%
	2. Tuzemské kapitálové granty a transfery	0	0	0	0,0%
	3. Zahraničné granty	0	0	0	0,0%
	4. Zahraničné transfery	0	0	0	0,0%
<b>II.</b>	<b>VÝDAVKY spolu</b>	<b>20 601</b>	<b>27 468</b>	<b>26 761</b>	<b>97,4%</b>
<b>A.</b>	<b>Bežné výdavky</b>	<b>18 601</b>	<b>21 740</b>	<b>21 232</b>	<b>97,7%</b>
	1. Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania	4 993	5 092	4 975	97,7%
	2. Poistné a príspevok do poisťovní	1 901	2 019	1 973	97,7%
	3. Tovary a služby	11 020	13 936	13 705	98,3%
	4. Bežné transfery	687	692	578	83,5%
	z toho:				
	- Príspevkovej organizácii	504	504	504	100,0%
	- Štátnemu účelovému fondu	0	0	0	0,0%
	- Verejnej vysokej škole	0	0	0	0,0%
	- Obci okrem transferu na úhradu nákladov preneseného výkonu štátnej správy	0	0	0	0,0%
	- Vyššiemu územnému celku okrem transferu na úhradu nákladov preneseného výkonu štátnej správy	0	0	0	0,0%
	- Občianskemu združeniu, nadácii a neinvestičnému fondu	0	0	0	0,0%
	- Na platené poistné za skupiny osôb ustanovené zákonom	0	0	0	0,0%
	- Transfery nefinančným subjektom	0	0	0	0,0%





Centrálny konsolidačný systém

(v tis. eur)

Dátum generovania  
výkazu:

15.03.2024

Číslo a názov kapitoly štátneho rozpočtu: 31 Úrad geodézie, kartografie a katastra SR

	Ukazovateľ	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravenému rozpočtu
	- Odvody do rozpočtu Európskej únie	0	0	0	0,0%
5.	Splácanie úrokov a ostatné platby súvisiace s úverom, pôžičkou, návratnou finančnou výpomocou a finančným prenájomom	0	0	0	0,0%
<b>B.</b>	<b>Kapitálové výdavky</b>	<b>2 000</b>	<b>5 728</b>	<b>5 530</b>	<b>96,5%</b>
1.	Obstarávanie kapitálových aktív	2 000	5 728	5 530	96,5%
2.	Kapitálové transfery	0	0	0	0,0%
	z toho:				
	- Príspevkovej organizácii	0	0	0	0,0%
	- Verejnej vysokej škole	0	0	0	0,0%
	- Obci	0	0	0	0,0%
	- Vyššiemu územnému celku	0	0	0	0,0%
	- Transfery jednotlivcom a neziskovým právnickým osobám	0	0	0	0,0%
	- Transfery nefinančným subjektom	0	0	0	0,0%
<b>I.-II.</b>	<b>Prebytok (+), schodok (-)</b>	<b>-20 371</b>	<b>-27 238</b>	<b>-26 368</b>	<b>96,8%</b>

**Centrálny konsolidačný systém**

(v tis. eur)

 Dátum generovania  
výkazu:

15.03.2024

Číslo a názov kapitoly štátneho rozpočtu:

31 Úrad geodézie, kartografie a katastra SR

Kód a názov	600 - Bežné výdavky				700 - Kapitálové výdavky				Výdavky spolu			
	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravené mu rozpočtu	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravené mu rozpočtu	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravené mu rozpočtu
<b>01 VŠEOBECNÉ VEREJNÉ SLUŽBY</b>	<b>18 600</b>	<b>21 738</b>	<b>21 230</b>	<b>97,7%</b>	<b>2 000</b>	<b>5 728</b>	<b>5 530</b>	<b>96,5%</b>	<b>20 600</b>	<b>27 466</b>	<b>26 760</b>	<b>97,4%</b>
013 Všeobecné služby	18 096	21 235	20 726	97,6%	2 000	5 728	5 530	96,5%	20 096	26 963	26 256	97,4%
0132 Rámcové plánovacie a štatistické služby	1 477	930	903	97,1%	0	0	0	0,0%	1 477	930	903	97,1%
0133 Iné všeobecné služby	16 618	20 304	19 823	97,6%	2 000	5 728	5 530	96,5%	18 618	26 032	25 353	97,4%
014 Základný výskum	504	504	504	100,0%	0	0	0	0,0%	504	504	504	100,0%
0140 Základný výskum	504	504	504	100,0%	0	0	0	0,0%	504	504	504	100,0%
<b>02 OBRANA</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>100,0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>100,0%</b>
021 Vojenská obrana	2	2	2	100,0%	0	0	0	0,0%	2	2	2	100,0%
0210 Vojenská obrana	2	2	2	100,0%	0	0	0	0,0%	2	2	2	100,0%
<b>SPOLU</b>	<b>18 601</b>	<b>21 740</b>	<b>21 232</b>	<b>97,7%</b>	<b>2 000</b>	<b>5 728</b>	<b>5 530</b>	<b>96,5%</b>	<b>20 601</b>	<b>27 468</b>	<b>26 762</b>	<b>97,4%</b>

**Centrálny konsolidačný systém**

(v tis. eur)

 Dátum generovania  
výkazu:

15.03.2024

Číslo a názov kapitoly štátneho rozpočtu: 31 Úrad geodézie, kartografie a katastra SR

Kód EK	Ukazovateľ	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravenému rozpočtu
<b>I.</b>	<b>PRÍJMY spolu</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>836</b>	<b>0,0%</b>
<b>400</b>	<b>Príjmy z transakcií s finančnými aktívami a finančnými pasívami</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>836</b>	<b>0,0%</b>
	v tom:				
410	zo splátok tuzemských úverov, pôžičiek a návratných finančných výpomocí (len istín)	0	0	0	0,0%
420	zo splátok zahraničných úverov, pôžičiek a návratných finančných výpomocí (len istín)	0	0	0	0,0%
430	z predaja majetkových účastí	0	0	0	0,0%
440	z predaja privatizovaného majetku a prevádzaného majetku	0	0	0	0,0%
450	z ostatných finančných operácií	0	0	836	0,0%
<b>500</b>	<b>Prijaté úvery, pôžičky a návratné finančné výpomoci</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>
510	Tuzemské úvery, pôžičky a návratné finančné výpomoci	0	0	0	0,0%
520	Zahraničné úvery, pôžičky a návratné finančné výpomoci	0	0	0	0,0%
<b>II.</b>	<b>VÝDAVKY spolu</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>109</b>	<b>0,0%</b>
<b>800</b>	<b>Výdavky z transakcií s finančnými aktívami a finančnými pasívami</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>109</b>	<b>0,0%</b>
810	Úvery, pôžičky, návratné finančné výpomoci, účasť na majetku a ostatné výdavkové operácie	0	0	109	0,0%
820	Splácanie istín	0	0	0	0,0%
	v tom:				
821	splácanie tuzemskej istiny	0	0	0	0,0%
822	splácanie istiny krátkodobého úveru, pôžičky a návratnej finančnej výpomoci do zahraničia	0	0	0	0,0%
823	splácanie istiny dlhodobého úveru, pôžičky a návratnej finančnej výpomoci do zahraničia	0	0	0	0,0%
824	splácanie finančného prenájmu	0	0	0	0,0%
<b>I.-II.</b>	<b>Prebytok (+), schodok (-)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>727</b>	<b>0,0%</b>

## Závazné ukazovatele kapitoly Úrad geodézie, kartografie a katastra SR za rok 2023

Etapa: MUR 2023, Stav k dátumu: 31.12.2023, Rozpočet: Upravený, Skutočnosť: Skutočnosť MNX aktualizovaná mesačne

(v tis. eur)

Závazné ukazovatele	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% plnenia upraveného rozpočtu
<b>I. PRÍJMY KAPITOLY</b>				
A. Závazný ukazovateľ	230	230	394	171,3
z toho 11:	230	230	394	171,3
z toho 13:	0	0	0	X
B. Prostriedky Európskej únie	0	0	0	X
z toho 11:	0	0	0	X
z toho 13:	0	0	0	X
<b>II. VÝDAVKY KAPITOLY CELKOM (A+B+C)</b>	<b>20 601</b>	<b>27 468</b>	<b>26 761</b>	<b>97,4</b>
z toho 11:	20 601	24 142	23 634	97,9
z toho 13:	0	3 326	3 127	94,0
z toho 72:	0	0	0	X
A. Výdavky spolu bez prostriedkov podľa § 17 ods. 4 zákona č. 523/2004 Z. z. a prostriedkov Európskej únie a prostriedkov z Plánu obnovy a odolnosti	20 601	26 830	26 124	97,4
z toho 11:	20 601	24 006	23 498	97,9
z toho 13:	0	2 824	2 626	93,0
z toho:				
A.1. rozpočtové prostriedky kapitoly (kód zdroja 111+11H+11UA+131)	20 601	26 598	25 891	97,3
z toho 11:	20 601	24 006	23 497	97,9
z toho 13:	0	2 592	2 394	92,4
A.2. prostriedky na spolufinancovanie	0	232	232	100,0
z toho 11:	0	0	0	X
z toho 13:	0	232	232	100,0
z toho 131:	0	232	232	100,0
A.3. mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania (610), (kód zdroja 111+11H+11UA+131)	4 993	5 092	4 975	97,7
z toho: mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania aparátu ústredného orgánu (kód zdroja 111+11H+11UA)	2 530	2 530	2 413	95,4
Počet zamestnancov rozpočtových organizácií, podľa prílohy č. 1 k uzneseniu vlády SR č. 636/2022	231	231	217	93,9
z toho: aparát ústredného orgánu	81 osôb	81	76	93,8
administratívne kapacity rozpočtových organizácií osobitne sledované, podľa prílohy č. 1 k uzneseniu vlády SR č. 636/2022	0 osôb	0 osôb	0 osôb	X
z toho: aparát ústredného orgánu	0 osôb	0 osôb	0 osôb	X
A.4. kapitálové výdavky (700) (bez prostriedkov na spolufinancovanie)	2 000	4 858	4 660	95,9
z toho 11:	2 000	2 266	2 266	100,0
z toho 13:	0	2 592	2 394	92,4
z toho: kód zdroja 111	2 000	2 266	2 266	100,0
A.5. Plán obnovy a odolnosti – prostriedky na úhradu DPH	0	0	0	X
z toho 11:	0	0	0	X
z toho 13:	0	0	0	X
B. Prostriedky podľa § 17 ods. 4 zákona č. 523/2004 Z. z.	0	0	0	X
(Podľa § 17 ods. 4 zákona č. 523/2004 Z. z. je rozpočtová organizácia oprávnená čerpať tento limit do výšky rozpočtovaných príjmov skutočne prijatých a je oprávnená prekročiť limit výdavkov z dôvodu dosiahnutia vyšších ako rozpočtovaných príjmov.)	0	0	0	X
C. Prostriedky z rozpočtu Európskej únie a prostriedky z Plánu obnovy a odolnosti spolu	0	637	637	100,0
z toho 11:	0	136	136	100,0
z toho 13:	0	501	501	100,0
C.1. Prostriedky z rozpočtu Európskej únie	0	637	637	100,0
z toho 11:	0	136	136	100,0
z toho 13:	0	501	501	100,0
C.2. Prostriedky z Plánu obnovy a odolnosti	0	0	0	X
z toho 11:	0	0	0	X
z toho 13:	0	0	0	X

## Závazné ukazovatele kapitoly Úrad geodézie, kartografie a katastra SR za rok 2023

Etapa: MUR 2023. Stav k dátumu: 31.12.2023, Rozpočet: Upravený, Skutočnosť: Skutočnosť MNX aktualizovaná mesačne

( v tis. eur)

Závazné ukazovatele	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% plnenia upraveného rozpočtu
<b>D. Výdavky štátneho rozpočtu na realizáciu programov vlády SR a časti programov vlády SR</b>				
<b>06H0E Hospodárska mobilizácia ÚGKaK SR</b>	2	2	2	100,0
z toho 11:	2	2	2	100,0
z toho 13:	0	0	0	X
z toho 72:	0	0	0	X
<b>07U Geodézia, kartografia a kataster</b>	12 663	18 506	18 069	97,6
z toho 11:	12 663	18 044	17 641	97,8
z toho 13:	0	462	428	92,6
z toho 72:	0	0	0	X
<b>0EJ0U Informačná spoločnosť 2014 - 2020 - MF SR - ÚGKK SR</b>	-	870	870	100,0
z toho 11:	0	136	136	100,0
z toho 13:	0	734	734	100,0
z toho 72:	0	0	0	X
<b>0EK0M Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu – Úrad geodézie, kartografie a katastra SR</b>	7 936	8 090	7 821	96,7
z toho 11:	7 936	5 960	5 856	98,3
z toho 13:	0	2 130	1 965	92,3
z toho 72:	0	0	0	X
<b>0HT0C Výskum, vývoj a inovácie - ÚGKK</b>	-	-	-	X
z toho 11:	0	0	0	X
z toho 13:	0	0	0	X
z toho 72:	0	0	0	X

**Centrálny konsolidačný systém**

(v tis. eur)

 Dátum generovania  
výkazu:

15.03.2024

Číslo a názov kapitoly štátneho rozpočtu: 31 Úrad geodézie, kartografie a katastra SR

	Ukazovateľ	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravenému rozpočtu
<b>I.</b>	<b>PRÍJMY spolu</b>	<b>784</b>	<b>926</b>	<b>926</b>	<b>100,0%</b>
<b>A.</b>	<b>Daňové príjmy</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>
<b>B.</b>	<b>Nedaňové príjmy</b>	<b>280</b>	<b>423</b>	<b>423</b>	<b>100,0%</b>
1.	Príjmy z podnikania a z vlastníctva majetku	0	0	0	0,0%
2.	Administratívne poplatky a iné poplatky a platby	280	415	416	100,2%
3.	Kapitálové príjmy	0	0	0	0,0%
4.	Úroky z tuzemských úverov, pôžičiek, návratných finančných výpomocí, vkladov a ážio	0	0	0	0,0%
5.	Úroky zo zahraničných úverov, pôžičiek, návratných finančných výpomocí a vkladov	0	0	0	0,0%
6.	Iné nedaňové príjmy	0	7	7	100,0%
<b>C.</b>	<b>Granty a transfery</b>	<b>504</b>	<b>504</b>	<b>504</b>	<b>100,0%</b>
1.	Tuzemské bežné granty a transfery	504	504	504	100,0%
2.	Tuzemské kapitálové granty a transfery	0	0	0	0,0%
3.	Zahraničné granty	0	0	0	0,0%
4.	Zahraničné transfery	0	0	0	0,0%
<b>II.</b>	<b>VÝDAVKY spolu</b>	<b>784</b>	<b>945</b>	<b>945</b>	<b>100,0%</b>
<b>A.</b>	<b>Bežné výdavky</b>	<b>784</b>	<b>945</b>	<b>945</b>	<b>100,0%</b>
1.	Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania	494	508	508	100,0%
2.	Poistné a príspevok do poisťovní	185	210	210	100,0%
3.	Tovary a služby	105	211	211	100,0%
4.	Bežné transfery	1	16	16	100,0%
5.	Splácanie úrokov a ostatné platby súvisiace s úverom, pôžičkou, návratnou finančnou výpomocou a finančným prenájomom	0	0	0	0,0%
<b>B.</b>	<b>Kapitálové výdavky</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>
1.	Obstarávanie kapitálových aktív	0	0	0	0,0%
2.	Kapitálové transfery	0	0	0	0,0%
<b>I.-II.</b>	<b>Prebytok (+), schodok (-)</b>	<b>0</b>	<b>-18</b>	<b>-18</b>	<b>100,0%</b>

Centrálny konsolidačný systém

(v tis. eur)

 Dátum generovania  
výkazu:

15.03.2024

Číslo a názov kapitoly štátneho rozpočtu:

31 Úrad geodézie, kartografie a katastra SR

Kód a názov	600 - Bežné výdavky				700 - Kapitálové výdavky				Výdavky spolu			
	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravenému rozpočtu	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravenému rozpočtu	Schválený rozpočet	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravenému rozpočtu
<b>01 VŠEOBECNÉ VEREJNÉ SLUŽBY</b>	<b>784</b>	<b>945</b>	<b>945</b>	<b>100,0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>784</b>	<b>945</b>	<b>945</b>	<b>100,0%</b>
014 Základný výskum	784	945	945	100,0%	0	0	0	0,0%	784	945	945	100,0%
0140 Základný výskum	784	945	945	100,0%	0	0	0	0,0%	784	945	945	100,0%
<b>SPOLU</b>	<b>784</b>	<b>945</b>	<b>945</b>	<b>100,0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0,0%</b>	<b>784</b>	<b>945</b>	<b>945</b>	<b>100,0%</b>

## **2. Prílohy**

Príloha č. 1 Organizačná schéma kapitoly platná k 31.12.2023

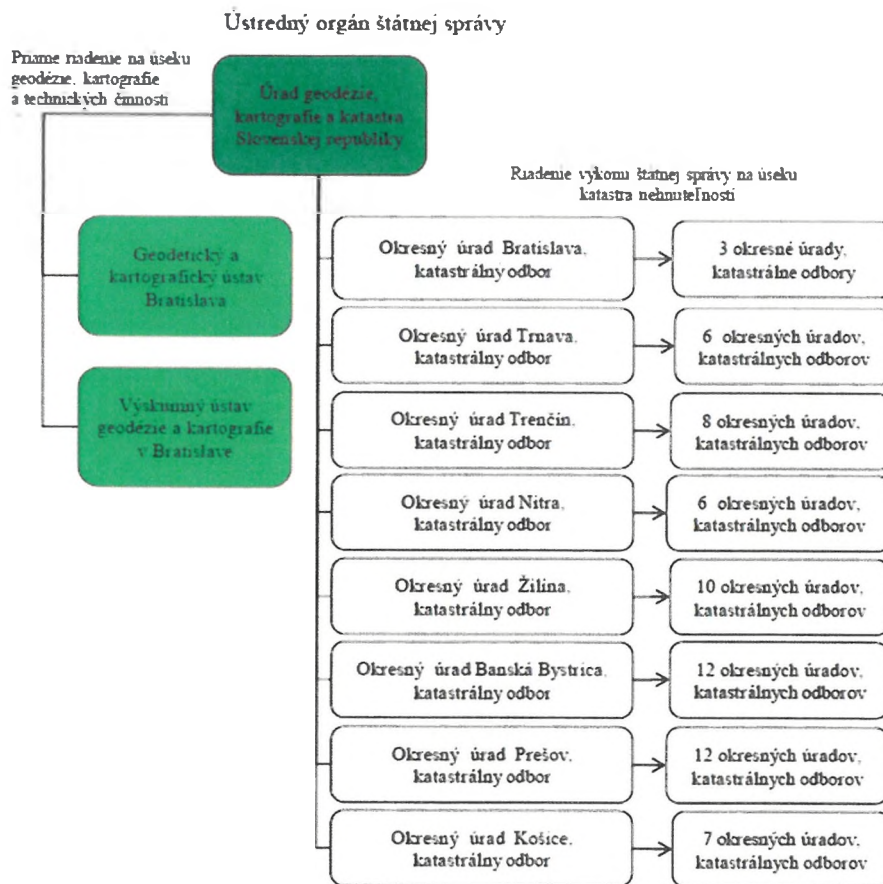
Príloha č. 2 Zhodnotenie výsledkov interných a externých kontrol vykonaných v roku 2023

Príloha č. 3 Ročná monitorovacia správa programovej štruktúry k 31.12.2023



## ORGANIZÁCIE

v pôsobnosti Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky



## **Zhodnotenie výsledkov interných a externých kontrol vykonaných v roku 2023**

Kontrolná činnosť Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky (ďalej len „ÚGKK SR alebo „úrad“) a ďalších rezortných organizácií sa v roku 2023 vykonávala v súlade so zákonom NR SR č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov a Smernicou ÚGKK SR č. P-4650/2010 o vykonávaní vnútornej kontroly, finančnej kontroly a vybavovaní sťažností, petícií a iných podaní, ktoré nie sú sťažnosťami.

Na kontrolnej činnosti úradu sa spolu s oddelením kontroly a odborom katastrálnej inšpekcie podieľali aj odborné útvary úradu. Na základe polročných zameraní o kontrolnej činnosti bola vykonávaná kontrolná činnosť úradu a ďalších rezortných organizácií, a to vo forme vnútornej kontroly v rámci úradu a ďalších rezortných organizácií a vo forme vonkajšej kontroly na katastrálnych odboroch okresných úradov v sídlach krajov a okresov. Predmetom realizovaných kontrolných úloh bol výkon technických činností, výkon štátnej správy na úseku katastra a ekonomické činnosti. Výsledkami interných kontrol bolo vyhotovenie záznamu o kontrole, príp. protokolu o kontrole. V prípade vyhotovenia záznamu o kontrole neboli zistené porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov. Prijatými opatreniami na odstránenie zistených nedostatkov bolo predovšetkým uložené dodržiavanie zákona č. 162/1995 Z. z. o katastri nehnuteľností a o zápise vlastníckych a iných práv k nehnuteľnostiam (katastrálny zákon) v znení neskorších predpisov, dodržiavanie vyhlášky ÚGKK SR č. 461/2009 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 162/1995 Z. z. o katastri nehnuteľností a o zápise vlastníckych a iných práv k nehnuteľnostiam v znení neskorších predpisov, dodržiavanie vyhlášky ÚGKK SR č. 22/2010 Z. z., ktorou sa vydáva Spravovací poriadok pre katastrálne úrady a správy katastra (spravovací poriadok), zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (správny poriadok) a ďalších súvisiacich právnych predpisov.

Na základe predložených informácií bol na ÚGKK SR v dňoch od 16.02.2023 do 27.9.2023 vykonaný audit na ÚGKK SR, GKÚ (Geodetický a kartografický ústav) a VÚGK (Výskumný ústav geodézie a kartografie) spoločnosťou BDO Audit, spol. s r. o., Pribinova 10, Bratislava. Tento audit bol zameraný na overovanie konsolidovanej účtovnej závierky účtovnej jednotky verejnej správy za rok 2022, ktorú za konsolidovaný celok zostavila materská účtovná jednotka, kapitola štátneho rozpočtu: Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky, ktorého výsledkom bola vydaná Správa nezávislého audítora za rok 2022. Audítor zhodnotil, že informácie uvedené v konsolidovanej výročnej správe zostavenej za rok 2022 sú v súlade s konsolidovanou účtovnou závierkou za daný rok a konsolidovaná výročná správa obsahuje informácie podľa zákona o účtovníctve. Ďalej uviedol, že konsolidovaná účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz konsolidovanej finančnej situácie kapitoly k 31. decembru 2022 a konsolidovaného výsledku jej hospodárenia za rok, ktorý sa skončil k uvedenému dátumu, v súlade so zákonom o účtovníctve č. 431/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov. Konsolidovaná správa bola zostavená podľa zákona o účtovníctve a je v súlade s konsolidovanou závierkou daného roka. Pre ÚGKK SR, GKÚ a VÚGK nebolo potrebné prijať žiadne opatrenia.

## Monitorovacia správa programovej štruktúry k dátumu 31.12.2023

### 31 - Úrad geodézie, kartografie a katastra SR

Hlavný monitorovateľ: Mgr. Ing. Ivana Zemková

( v eurách )

Výdavky kapitoly podľa zdrojov financovania			
Zdroje financovania	Schvál.rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
<b>Štátny rozpočet</b>	<b>20 601 221</b>	<b>27 467 965</b>	<b>26 761 211</b>
-> prostriedky kapitoly	20 601 221	26 598 027	25 891 273
-> prostriedky EÚ	0	637 489	637 489
-> prostriedky spolufinancovania zo ŠR	0	232 449	232 449
- Rozpočet kapitoly	20 601 221	24 142 153	23 633 677
- Rozpočtové prostriedky kapitoly	20 601 221	24 006 069	23 497 593
- Prostriedky Európskej únie (podľa § 2 písm. e) zákona č. 523/2004 Z. z.)	0	136 084	136 084
- Prostriedky EÚ – z 3. programového obdobia 2014 - 2020	0	136 084	136 084
- Zdroje z predchádzajúcich rokov	0	3 325 812	3 127 534
- Zo štátneho rozpočtu	0	2 591 958	2 393 680
- Zo štátneho rozpočtu z r. 2021 (nevýčerpané prostriedky z r. 2021)	0	965 217	770 605
- Zo štátneho rozpočtu z r. 2022 (nevýčerpané prostriedky z r. 2022)	0	1 626 742	1 623 075
- Prostriedky Európskej únie (podľa § 2 písm. e) zákona č. 523/2004 Z. z.)	0	501 405	501 405
- Prostriedky EÚ – z 3. programového obdobia 2014 – 2020	0	501 405	501 405
- Prostriedky na spolufinancovanie zo ŠR	0	232 449	232 449
- Prostriedky na spolufinancovanie – z 3. programového obdobia 2014 – 2020	0	232 449	232 449

( v eurách )

Výdavky kapitoly na programy					
Por. č.	Kód programu	Názov programu	Schvál.rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
		Výdavky spolu za kapitolu	20 601 221	27 467 965	26 761 211
<b>A</b>	<b>07U</b>	<b>Geodézia, kartografia a kataster</b>	<b>12 663 304</b>	<b>18 505 814</b>	<b>18 068 798</b>
a)	07U01	- Kataster nehnuteľnosti	6 778 499	10 639 605	10 215 339
1.	07U0102	- Úrad geodézie, kartografie a katastra SR	6 778 499	10 639 605	10 215 339
b)	07U02	- Usporiadanie pozemkového vlastníctva	18 783	783	0
c)	07U03	- Geodézia a kartografia	5 866 022	7 865 425	7 853 459
		<u>Podprogramy, ktoré kapitola rieši ako účastník medzirezortného programu</u>			
<b>B</b>	<b>06H0E</b>	<b>Hospodárska mobilizácia ÚGKaK SR</b>	<b>1 700</b>	<b>1 700</b>	<b>1 695</b>
		Gestor: Ministerstvo hospodárstva SR			
<b>C</b>	<b>0EJ0U</b>	<b>Informačná spoločnosť 2014 - 2020 - MF SR - ÚGKK SR</b>	<b>0</b>	<b>869 938</b>	<b>869 938</b>
		Gestor: Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR			
1.	0EJ0U01	- Rozvoj governance a úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti ÚGKK SR	0	204 000	204 000
2.	0EJ0U02	- Modernizácia informačného systému ZBGIS - Rozvoj ZBGIS	0	367 587	367 587
3.	0EJ0U03	- Modernizácia informačného systému ESKN	0	298 351	298 351
<b>D</b>	<b>0EK0M</b>	<b>Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu – Úrad geodézie,</b>	<b>7 936 217</b>	<b>8 090 513</b>	<b>7 820 780</b>
		Gestor: Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR			
1.	0EK0M01	- Systémy vnútornej správy	340 500	100 910	100 910
2.	0EK0M02	- Špecializované systémy	357 106	300 891	278 323
3.	0EK0M03	- Podporná infraštruktúra	2 384 714	2 369 608	2 340 988
4.	0EK0M04	- ZB GIS podpora prevádzky	888 000	658 000	653 652
5.	0EK0M05	- ZB GIS rozvoj	300 000	566 711	566 711
6.	0EK0M06	- ESKN podpora prevádzky	876 999	434 143	419 526
7.	0EK0M08	- Digitálny model reliéfu	250 000	686 177	685 574
8.	0EK0M0B	- Realizácia implementácie aktivít projektu ESKN	670 000	1 671 170	1 506 715
9.	0EK0M0F	- Premier Support	312 000	211 659	177 134
10.	0EK0M0G	- Technická podpora licencií	1 356 898	1 025 365	1 025 365
11.	0EK0M0H	- Budovanie digitálneho archívu katastrálneho operátu	200 000	0	0
12.	0EK0M0I	- Kybernetická bezpečnosť ÚGKK SR	0	65 880	65 880

## Zámery a ciele programov, podprogramov, prvkov

### 07U - Geodézia, kartografia a kataster

#### Zámer:

Aktualizovanie a vytváranie informácií z odboru geodézie, kartografie a katastra, ich poskytovanie fyzickým a právnickým osobám a spravovanie katastra nehnuteľností.

#### Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	12 663 304	18 044 250	17 640 454
131L - Zo štátneho rozpočtu z r. 2021 (nevyčerpané prostriedky z r. 2021)	0	136 017	105 197
131M - Zo štátneho rozpočtu z r. 2022 (nevyčerpané prostriedky z r. 2022)	0	325 547	323 147
Spolu	12 663 304	18 505 814	18 068 798

#### Cieľ 1:

Vytvorenie a udržiavanie georeferenčného základu, ako základu národnej priestorovej infraštruktúry.

#### Monitorovanie cieľa:

V roku 2023 ÚGKK SR zabezpečoval referenčné priestorové údaje pre národnú infraštruktúru priestorových informácií, a to ZBGIS, štátne mapové dielo, ortofotomozaiku, digitálny model reliéfu a digitálny model povrchu. Standardizoval geografické názvy nesídelných objektov. Udržoval realizácie geodetických súradnicových, výškových a tiažových systémov na určovanie polohy, výšky a tiažového zrýchlenia.

#### Zdroj získavania údajov:

Správa o plnení vecných a ďalších úloh a o kontrole a hodnotení používania rozpočtových prostriedkov za rok 2023

Typ: Výsledku		B - tvorba a údržba georeferenčného základu ako základu národnej priestorovej infraštruktúry								
M.J.: veľkosť územia		R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Rok	Bázičkový rok									
Plán		áno	áno	áno	celá SR	celá SR	celá SR	celá SR		
Skutočnosť					celá SR					

#### Cieľ 3:

Spravovanie informačného systému geodézie, kartografie a katastra (ISGKK)

#### Monitorovanie cieľa:

Spravovanie ISGKK v zmysle zmluvy o zriadení virtuálnej siete z 23.12.2003. Úloha sa priebežne plní. Na centrálnej úrovni spravovanie ISGKK je vykonávané právnickou osobou zriadenou úradom.

#### Zdroj získavania údajov:

Zmluva o zriadení virtuálnej privátnej siete z 23.12.2003 v znení jej neskorších dodatkov

Typ: Výstupu		A - Spravovanie ISGKK								
M.J.: logická		R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Rok	Bázičkový rok									
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno			
Skutočnosť		áno	áno	áno	áno					

#### Komentár k programovej časti:

Program "Geodézia, kartografia a kataster" pokrýva prakticky všetky činnosti a služby, ktoré rezortu vyplývajú zo zákona č. 162/1995 Z. z. o katastri nehnuteľností a zápise vlastníckych a iných práv k nehnuteľnostiam v znení neskorších predpisov, zo zákona č. 215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii v znení neskorších predpisov, zo zákona č. 180/1995 Z. z. o niektorých opatreniach na usporiadanie vlastníctva k pozemkom v znení neskorších predpisov a zo zákona č. 330/1991 Zb. o pozemkových úpravách, usporiadaní pozemkového vlastníctva, pozemkových úradoch, pozemkovom fonde a o pozemkových spoločenstvách v znení neskorších predpisov. V nasledujúcom období bude ÚGKK SR pokračovať v zabezpečovaní aktuálnych údajov katastra v informačnom systéme katastra nehnuteľností (ISKN), ZBGIS, základného štátneho mapového diela, ortofotomozaiky, digitálneho modelu reliéfu, realizácii priestorových, výškových a tiažových systémov. Údaje sú spravované v informačnom systéme geodézie, kartografie a katastra.

**Monitorovanie vypracoval:** Ing. Zuzana Lesňáková

**Monitorovanie schválil:** Mgr. Ing. Ivana Zemková

### 07U01 - Kataster nehnuteľností

#### Zámer:

Spravovanie ISGKK ako informačného systému verejnej správy.

#### Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	6 778 499	10 222 402	9 831 355
131L - Zo štátneho rozpočtu z r. 2021 (nevyčerpané prostriedky z r. 2021)	0	136 017	105 197
131M - Zo štátneho rozpočtu z r. 2022 (nevyčerpané prostriedky z r. 2022)	0	281 187	278 787
Spolu	6 778 499	10 639 605	10 215 339

#### Cieľ 7:

Obnova katastrálneho operátu

**Monitorovanie cieľa:**

Vzhľadom na vývoj spôsobu obnovy katastrálneho operátu v súčasnosti sa rozumie ako obnova katastrálneho operátu novým mapovaním (OKO NM). Okrem GKÚ, t. j. organizácie zriadenej rezortom na základe výsledku verejného obstarávania OKO NM sa realizuje aj mimorezortnými organizáciami, na čo je potrebné zabezpečiť finančné zdroje v nasledujúcich rokoch podľa výsledku verejného obstarávania.

**Zdroj získavania údajov:**

Správa o plnení úloh rezortu geodézie, kartografie a katastra.

Typ Výstupu		A - A - obnova katastrálneho operátu								
MJ logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno		
Skutočnosť		áno	áno	áno	áno					

**Cieľ 8:**

Spravovanie informačného systému katastra nehnuteľnosti

**Monitorovanie cieľa:**

Úloha sa priebežne plní. Na miestnej úrovni spravovanie informačného systému katastra nehnuteľností je vykonávané okresnými úradmi, katastrálnymi odbormi a na centrálnej úrovni právnickou osobou zriadenou úradom.

**Zdroj získavania údajov:**

Správa o plnení úloh rezortu geodézie, kartografie a katastra

Typ Výstupu		A - Spravovanie informačného systému KN								
MJ logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno		
Skutočnosť		áno	áno	áno	áno					

**Komentár k programovej časti:**

Podprogram pokrýva spravovanie informačného systému geodézie, kartografie a katastra. Spravovanie vyplýva zo zákona č. 162/1995 Z.z. o katastri nehnuteľnosti v znení neskorších predpisov a zákona č. 215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii v znení neskorších predpisov.

Cieľ 7 vzhľadom na vývoj spôsobu obnovy katastrálneho operátu v súčasnosti sa rozumie ako obnova katastrálneho operátu novým mapovaním.

Nakoľko sa jedná o terénne práce v rámci tohto cieľa je potrebné zabezpečiť finančné prostriedky na obstaranie dopravných prostriedkov ako aj materiálneho a kapacitného zabezpečenia.

**Monitorovanie vypracoval:** Ing. Alena Tomková; Ing. Martin Králik

**Monitorovanie schválil:** Ing. Peter Vojtko

**07U0102 - Úrad geodézie, kartografie a katastra SR****Financovanie programovej časti:**

(v eurách)

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	6 778 499	10 222 402	9 831 355
131L - Zo štátneho rozpočtu z r. 2021 (nevyčerpané prostriedky z r. 2021)	0	136 017	105 197
131M - Zo štátneho rozpočtu z r. 2022 (nevyčerpané prostriedky z r. 2022)	0	281 187	278 787
Spolu	6 778 499	10 639 605	10 215 339

**Cieľ 2:**

Zabezpečenie bezpečnej, plynulej a bezporuchovej prevádzky informačného systému geodézie, kartografie a katastra (SGKaK)

**Monitorovanie cieľa:**

Úloha sa priebežne plní. Prostredníctvom právnickej osoby zriadenej úradom sa priebežne zabezpečuje bezpečná, plynulá a bezporuchová prevádzka ISGKK.

**Zdroj získavania údajov:**

Správa o plnení úloh rezortu geodézie, kartografie a katastra

Typ Výstupu		A - A - Zabezpečenie prevádzky ISGKaK								
MJ logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno			
Skutočnosť		áno	áno	áno	áno					

**Cieľ 3:**

Zavedenie elektronických služieb dostupných on-line

**Monitorovanie cieľa:**

Zavedenie služieb v rámci OPIS ZBGIS bolo ukončené v roku 2015. Následne je zabezpečovaná udržateľnosť výsledkov projektu za účelom ktorého je stanovený tento cieľ. V roku 2018 boli v prevádzke všetky elektronické služby vytvorené v projekte na prezeranie, prístupenie a poskytnutie ZBGIS. Projekt OPIS ESKN - elektronické služby boli vypublikované do overovacej prevádzky k 18.10.2019. V priebehu roka 2023 sa zabezpečovala produkčná prevádzka a ladenie elektronických služieb. Je potrebné zabezpečiť udržateľnosť výsledkov projektu OPIS ESKN - elektronické služby katastra nehnuteľnosti.

**Zdroj získavania údajov:**

Správa o plnení úloh rezortu geodézie, kartografie a katastra

Typ: Výstupu	B - Zavedenie elektronických služieb dostupných on-line									
MJ: logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno			
Skutočnosť		áno	áno	áno	áno					

**Cieľ 4:**

Štátny dozor na úseku geodézie, kartografie a katastra

**Monitorovanie cieľa:**

Úloha je vykonávaná priebežne na základe § 12, § 13 a § 14 Zákona č. 162/1995 Z. z. Riadiaca činnosť ÚGKK SR je vykonávaná vo vzťahu k rozpočtovej organizácii zriadenej úradom GKÚ Bratislava a príspevkovej organizácii VÚGK v Bratislave, ako aj metodická činnosť riadenie a kontrola výkonu štátnej správy na úseku katastra katastrálnymi odborníkmi okresných úradov. Štátny dozor je vykonávaný aj na činnosti fyzických a právnických osôb, výsledky ktorých sa preberajú do katastra nehnuteľnosti.

**Zdroj získavania údajov:**

Správa o plnení úloh rezortu geodézie, kartografie a katastra

Typ: Výstupu	B - A - Vykonávanie štátneho dozoru na úseku geodézie, kartografie a katastra									
MJ: logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno		
Skutočnosť					áno					

**Cieľ 5:**

Prevádzkovanie elektronických služieb dostupných on-line.

**Monitorovanie cieľa:**

V roku 2023 boli v prevádzke elektronické služby na prezeranie, sprístupnenie a poskytnutie ZBGIS. Rovnako boli sprístupnené a využívané aj elektronické služby vypublikované na Portáli ESKN a nevizuálne služby vytvorené v rámci projektu ESKN. Reálna dostupnosť služieb v pracovnej dobe bola viac ako 99 %.

**Zdroj získavania údajov:**

Report plnenia servisných služieb podľa zmluvy č. ÚGKK SR: 1-500-0023-2022

Typ: Výstupu	A - Prevádzkovanie elektronických služieb dostupných on-line									
MJ: logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno			
Skutočnosť		áno	áno	áno	áno					

**Cieľ 6:**

Riadiaca, legislatívna a metodická činnosť rezortu ÚGKK SR.

**Monitorovanie cieľa:**

Úloha voči GKÚ a VÚGK SR sa zabezpečuje v súlade s ich štatútom a voči orgánom štátnej správy na úseku katastra nehnuteľnosti v súlade s § 4 ods. 6 zákona č. 180/2013 Z. z. formou riadiacich aktov. Úloha sa priebežne plní. Riadiaca a metodická činnosť je vykonávaná formou interných aktov riadenia, uzatvorených kontraktov s organizáciami riadenými úradom a opatreniami vyplývajúcimi zo štvrtročných správ o plnení úloh rezortu.

**Zdroj získavania údajov:**

Správa o plnení úloh rezortu geodézie, kartografie a katastra

Typ: Výstupu	A - realizovanie činností rezortu v zmysle platnej programovej štruktúry									
MJ: logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno			
Skutočnosť		áno	áno	áno	áno					

**Komentár k programovej časti:**

Riadiaca činnosť ÚGKK SR je vo vzťahu k rozpočtovej organizácii zriadenej rezortom, t. j. GKÚ Bratislava, príspevkovej organizácii zriadenej rezortom, t. j. VÚGK v Bratislave, ako aj metodická činnosť, riadenie a kontrola výkonu štátnej správy na úseku katastra katastrálnymi odborníkmi okresných úradov. Tvorba všeobecne záväzných právnych predpisov na zabezpečenie geodetických a kartografických činností, vrátane výstavby.

**Monitorovanie vypracoval:** Ing. Zuzana Lesháková

**Monitorovanie schválil:** Mgr. Ing. Ivana Zemková

**07U02 - Usporiadanie pozemkového vlastníctva**

**Zámer:**

Obnova evidencie pozemkov a právnych vzťahov k nim.

**Financovanie programovej časti:**

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	18 783	783	0
Spolu	18 783	783	0

**Cieľ 5:**

Zabezpečiť tvorbu registrov obnovenej evidencie pozemkov.

**Monitorovanie cieľa:**

Úloha je pred ukončením. Pre rok 2023 z celkového počtu 2 324 registrov v katastrálnych územiach zostávajú 3 rozpracované registre, na ktoré je potrebné zabezpečiť finančné krytie v roku 2024 v sume cca 20 tis. €, aby sa vytvoril predpoklad na ukončenie úlohy.

**Zdroj získavania údajov:**

Správa o plnení úloh rezortu geodézie, kartografie a katastra

Typ Výsledku		B - Tvorba registrov obnovenej evidencie pozemkov								
MJ	počet k. ú.	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Rok	Bázický rok									
Plán		áno	áno	áno	3	3				
Skutočnosť					0					

**Komentár k programovej časti:**

Tento podprogram je na usporiadanie pozemkového vlastníctva, ktoré je zabezpečované v súlade s koncepciou usporiadania pozemkového vlastníctva SR schválenou uznesením Vlády SR č. 890 z 23.11.1993, v súlade s organizačným zabezpečením projektu usporiadania pozemkového vlastníctva schváleným uznesením vlády SR č. 572 zo 14.06.1994, ktorého zmena bola schválená uznesením vlády SR č. 1023 z 06.12.2000. Analýza zabezpečenia registrov bola schválená uznesením vlády SR č. 150 z 26.03.2014. Úloha ÚGKK SR je pred ukončením, z celkového počtu katastrálnych území na dofinancovanie zostávajú 3 registre, z toho 3 registre sú rozpracované. V prípade ukončenia programu bude potrebné do dvoch rokov vypracovať Ex-post hodnotenie v zmysle článku 8 ods. 10 Metodického pokynu Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 5238/2004-42.

**Monitorovanie vypracoval:** Ing. Alena Tomková**Monitorovanie schválil:** Ing. Peter Vojtko**07U03 - Geodézia a kartografia****Zámer:**

Aktualizovanie, vytváranie a zverejňovanie informácií z odboru geodézie, kartografie a katastra.

**Informácia o zmene PŠ:**

Od 1.1.2009 sú do 07U03 zlučené programové položky 07U0103

**Financovanie programovej časti:**

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	5 866 022	7 821 065	7 809 099
131M - Zo štátneho rozpočtu z r. 2022 (nevyčerpané prostriedky z r. 2022)	0	44 360	44 360
Spolu	5 866 022	7 865 425	7 853 459

**Cieľ 10:**

Zber a aktualizácia údajov ZB GIS

**Monitorovanie cieľa:**

V roku 2023 prebiehala aj priebežná, aj selektívna aktualizácia ZBGIS, vrátane miestneho prešetrovania a kontroly kvality, ako aj aktualizácia z iných zdrojov údajov. Miestne šetrenie bolo vykonané aj vlastnými kapacitami, aj dodávateľským spôsobom.

**Zdroj získavania údajov:**

Správa o plnení vecných a ďalších úloh a o kontrole a hodnotení používania rozpočtových prostriedkov za rok 2023

Typ Výsledku		B - Zber a aktualizácia údajov ZB GIS, fotogrametrický zber 3D vektorových údajov								
MJ	km2	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Rok	Bázický rok									
Plán		áno	áno	áno	3 000	3 000	3 000	3 000		
Skutočnosť					3 096					

**Cieľ 11:**

Poskytovanie produktov, informácií a služieb

**Monitorovanie cieľa:**

Ťažisko poskytovania údajov a služieb sa presunulo na elektronické poskytovanie prostredníctvom Mapového klienta ZBGIS a Geoportálu ÚGKK SR. Offline spôsobom sú poskytované mračná bodov.

**Zdroj získavania údajov:**

Správa o plnení vecných a ďalších úloh a o kontrole a hodnotení používania rozpočtových prostriedkov za rok 2023

Typ Výsledku		B - Poskytovanie produktov, informácií a služieb								
MJ	velkosť územia	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Rok	Bázický rok									
Plán		áno	áno	áno	celá SR	celá SR	celá SR	celá SR		
Skutočnosť					celá SR					

**Cieľ 14:**

Prevádzkovanie a údržba aktívnych a pasívnych GZ.

**Monitorovanie cieľa:**

ÚGKK SR zabezpečil v roku 2023 rekognoskačné, kontrolné, údržbové, stabilizačné a nápravné terénne práce na bodoch GZ. Dostupnosť služieb SKPOS dosahovala hodnotu 99,9%, k 31.12.2023 existuje 3024 prístupov k službám SKPOS.

**Zdroj získavania údajov:**

Správa o plnení vecných a ďalších úloh a o kontrole a hodnotení používania rozpočtových prostriedkov za rok 2023

Typ	Výsledku	A - Údržba aktívnych a pasívnych GZ, zabezpečenie prevádzkovania IS GZ									
MJ	veľkosť územia										
Rok	Bázický rok 2010	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028	
Plán		áno	áno	áno	celá SR	celá SR	celá SR				
Skutočnosť	áno				celá SR						

**Cieľ 15:**

Spracovanie ortofotomozaiky

**Monitorovanie cieľa:**

V rámci 3. cyklu tvorby ortofotomozaiky v spolupráci s MPRV SR bolo v roku 2023 nasnímkované západné Slovensko a v apríli 2023 bola zverejnená ortofotomozaika z východného Slovenska.

**Zdroj získavania údajov:**

Správa o plnení vecných a ďalších úloh a o kontrole a hodnotení používania rozpočtových prostriedkov za rok 2023

Typ	Výstupu	A - spracovanie ortofotosnímkov									
MJ	logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028	
Plán		áno	áno	áno	áno	áno					
Skutočnosť		áno	áno	11 000 km2	11 268						

Typ	Výsledku	B - spracovanie ortofotomozaiky v spolupráci s NLC									
MJ	km2										
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028	
Plán		áno	áno	áno	17 000	17 000	17 000	17 000			
Skutočnosť					16 575						

**Komentár k programovej časti:**

Podprogram predstavuje súhrn činnosti rezortu v oblasti geodézie a kartografie, ktoré vyplývajú zo zákona NR SR č. 215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii v znení neskorších predpisov, ako najmä zabezpečenie realizácie referenčných geodetických systémov SKPOS, tvorba referenčných priestorových údajov a ich poskytovanie.

**Monitorovanie vypracoval:** Ing. Katarína Leitmanová

**Monitorovanie schválil:** Ing. Katarína Leitmanová

**06H0E - Hospodárska mobilizácia ÚGKaK SR****Financovanie programovej časti:**

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	1 700	1 700	1 695
Spolu	1 700	1 700	1 695

**Cieľ 1:**

Permanentná aktualizácia údajov v príslušnom roku krízového plánu o schopnosti hospodárstva SR vytvoriť materiálnu základňu prežitia obyvateľstva a fungovania kľúčových činností.

**Monitorovanie cieľa:**

Za rok 2023 boli čerpané prostriedky na výdavky hospodárskej mobilizácie vo výške 1.695,47€, v súlade s vyhláškou MH č. 552/2011 Z. z. o podrobnostiach výdavkov na hospodársku mobilizáciu z prostriedkov štátneho rozpočtu, § 1, ods.1, písm. g) a písm. i).

**Zdroj získavania údajov:**

Faktúry týkajúce sa zabezpečenia potrieb hospodárskej mobilizácie ÚGKK SR

Typ	Výsledku	A - plnenie ročných krízových plánov									
MJ	logická										
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028	
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno			
Skutočnosť		áno	áno	áno	áno						

**Komentár k programovej časti:**

Realizácia prostredníctvom objednávok na pokrytie potrieb hospodárskej mobilizácie ÚGKK SR.

**Monitorovanie vypracoval:** Mgr. Marek Fedor

**Monitorovanie schválil:** Ing. Henrich Herceg



## 0EJ0U - Informačná spoločnosť 2014 - 2020 - MF SR - ÚGKK SR

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
1AA1 - Európsky fond regionálneho rozvoja	0	136 084	136 084
3AA1 - Európsky fond regionálneho rozvoja	0	501 405	501 405
3AA2 - Európsky fond regionálneho rozvoja	0	112 498	112 498
3AA3 - Európsky fond regionálneho rozvoja – pro rata	0	119 951	119 951
Spolu	0	869 938	869 938

### Komentár k programovej časti:

V súlade so Zmluvami o poskytnutí nenávratného finančného príspevku boli v rámci podprogramu "Informačná spoločnosť 2014-2020 - MF SR - ÚGKK SR" evidované tri prvky - 0EJ0U01, 0EJ0U02 a 0EJ0U03.

Monitorovanie vypracoval: Ing. Jana Rejtová, Ing. Daniel Koblúšek

Monitorovanie schválil: Ing. Daniel Koblúšek

## 0EJ0U01 - Rozvoj governance a úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti ÚGKK SR

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
1AA1 - Európsky fond regionálneho rozvoja	0	136 084	136 084
3AA2 - Európsky fond regionálneho rozvoja	0	24 015	24 015
3AA3 - Európsky fond regionálneho rozvoja – pro rata	0	43 901	43 901
Spolu	0	204 000	204 000

### Cieľ 1:

Zvýšenie kybernetickej bezpečnosti v spoločnosti.

### Monitorovanie cieľa:

Nasadenie nástrojov na identifikáciu bezpečnostných incidentov a implementácia systému pre log manažment, zahŕňajúca predovšetkým práce na zmapovaní zdrojov logov a ich napojení na centrálny log manažment nástroj pre účely centrálného logovania a auditovania udalostí informačných systémov. Výsledkom realizácie projektu je implementácia Vulnerability Management systému, Network Detection and Response a Log manažment systému. Implementáciou bol realizovaný cieľ rozšíriť spôsobilosť v oblasti informačnej a kybernetickej bezpečnosti a zabezpečenie súladu so zákonom č. 95/2019 Z. z. a č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti v oblasti riadenia kybernetickej bezpečnosti.

### Zdroj získavania údajov:

Správy z projektového tímu o akceptácii plnenia dodávky a záverečná monitorovacia správa projektu 311071CMA2 dostupná v ITMS2014+

Typ: Výsledku		A - Dodatočný počet ISVS s implementovaným nástrojom na rozpoznávanie, monitor. a riadenie bez incidentov								
MJ	počet	R - 3	R - 2	R - 1	R	R + 1	R + 2	R + 3	R + 4	R + 5
Rok	Bázický rok	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Plán										
Skutočnosť					0					

Typ: Výsledku		B - Počet ISVS zapojených do centrálného systému monitorovania bezpečnosti v rámci VS								
MJ	počet	R - 3	R - 2	R - 1	R	R + 1	R + 2	R + 3	R + 4	R + 5
Rok	Bázický rok	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Plán										
Skutočnosť					0					

Typ: Výsledku		C - Počet nasadených nástrojov na rozpoznávanie, monitorovanie a riadenie bezp. incidentov								
MJ	počet	R - 3	R - 2	R - 1	R	R + 1	R + 2	R + 3	R + 4	R + 5
Rok	Bázický rok	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Plán										
Skutočnosť					1					

### Komentár k programovej časti:

Cieľom projektu bolo v rámci výzvy č. OPII-2021/7/16-DOP zabezpečiť realizáciu Projektu „Rozvoj governance a úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti“. Projekt bol financovaný z prostriedkov európskych štrukturálnych a investičných fondov v súlade so Zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (NFP Z311071CMA2).

Monitorovanie vypracoval: Ing. Jana Rejtová, Ing. Daniel Koblúšek

Monitorovanie schválil: Ing. Daniel Koblúšek

## 0EJ0U02 - Modernizácia informačného systému ZBGIS - Rozvoj ZBGIS

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
3AA1 - Európsky fond regionálneho rozvoja	0	276 767	276 767
3AA2 - Európsky fond regionálneho rozvoja	0	48 841	48 841
3AA3 - Európsky fond regionálneho rozvoja – pro rata	0	41 978	41 978
Spolu	0	367 587	367 587

**Ciel' 1:**

Modernizácia informačného systému ZBGIS prostredníctvom 25 zmenových požiadaviek

**Monitorovanie cieľa:**Realizácia 25 zmenových požiadaviek bola ukončená prevzatím a podpísaním akceptačných protokolov a nasadením funkcionality do produkcie. Vybrané časti sú dostupné aj pre verejnosť na linku: <https://zbgis.skgeodesy.sk/mkzbgis/sk/zakladna-mapa>**Zdroj získavania údajov:**

Správy z projektového tímu o akceptácii zmenových požiadaviek a záverečná monitorovacia správa projektu 311071CTH9 dostupná v rámci ITMS2014+

Typ	Výsledku	A - Počet nových optimalizovaných úsekov verejnej správy (P0224)								
MJ	počet	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Rok	Bázický rok									
Plán					1					
Skutočnosť					1					

**Komentár k programovej časti:**

Cieľom projektu bolo v rámci výzvy č. OPII-2022/7/23-DOP „Modernizácia informačných systémov“ zlepšenie vnútorných procesov súvisiacich s modernizáciou informačných systémov, ktorými disponujú agendy Úradu geodézie kartografie a katastra Slovenskej republiky. Nasadením projektu modernizácia informačného systému ZBGIS sa optimalizoval úsek verejnej správy U00195 Geodézia a kartografia.

**Monitorovanie vypracoval:** Mgr. Štefan Hudák**Monitorovanie schválil:** Ing. Branislav Vlčko**0EJ0U03 - Modernizácia informačného systému ESKN**

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
3AA1 - Európsky fond regionálneho rozvoja	0	224 638	224 638
3AA2 - Európsky fond regionálneho rozvoja	0	39 642	39 642
3AA3 - Európsky fond regionálneho rozvoja – pro rata	0	34 072	34 072
Spolu	0	298 351	298 351

**Ciel' 1:**

Modernizácia informačného systému ESKN prostredníctvom 13 zmenových požiadaviek.

**Monitorovanie cieľa:**Realizácia zmenových požiadaviek bola ukončená prevzatím a podpísaním akceptačných protokolov a nasadením funkcionality do produkcie. Vybrané časti sú dostupné aj pre verejnosť na linku: <https://kataster.skgeodesy.sk/eskn-portal/>**Zdroj získavania údajov:**

Správy z projektového tímu o akceptácii zmenových požiadaviek a záverečná monitorovacia správa projektu 311071CQL4 dostupná v rámci ITMS2014+

Typ	Výsledku	A - Počet nových optimalizovaných úsekov verejnej správy								
MJ	počet	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Rok	Bázický rok									
Plán					1					
Skutočnosť					1					

**Komentár k programovej časti:**

Cieľom tohto projektu bolo v rámci výzvy č. OPII-2022/7/23-DOP „Modernizácia informačných systémov“ zlepšenie vnútorných procesov súvisiacich s modernizáciou informačných systémov, ktorými disponuje Úrad geodézie kartografie a katastra Slovenskej republiky.

Cieľom realizácie projektu bola modernizácia IS ESKN, rozvoj poskytovaných služieb a optimalizácia IS prostredníctvom zmenových požiadaviek realizovaných na základe SLA zmluvy č. ÚGKK SR: 1-500-0007-2022 (CRZ: <https://www.crz.gov.sk/zmluva/6777496/>). Zo zdrojov OPII bolo prefinancovaných 7 zmenových požiadaviek.**Monitorovanie vypracoval:** Mgr. Štefan Hudák**Monitorovanie schválil:** Ing. Branislav Vlčko**0EK0M - Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu – Úrad geodézie, kartografie a katastra SR****Zámer:**

Zabezpečiť efektívne čerpanie bežných a kapitálových výdavkov na informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu.

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	7 936 217	5 960 119	5 855 443
131L - Zo štátneho rozpočtu z r. 2021 (nevyčerpané prostriedky z r. 2021)	0	829 200	665 408
131M - Zo štátneho rozpočtu z r. 2022 (nevyčerpané prostriedky z r. 2022)	0	1 301 194	1 299 928
Spolu	7 936 217	8 090 513	7 820 780

Cieľ 1:

osobitné sledovanie IT výdavkov

Monitorovanie cieľa:

Úloha sa priebežne plní. Výdavky na informačné technológie sú osobitne sledované a zatriedované v súlade s platnými metodickými usmerneniami.

Zdroj získavania údajov:

Reporty plnenia zmluvných záväzkov

Typ	Výstup	B - osobitné sledovanie IT výdavkov								
MJ	logická	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Rok	Bázický rok	áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	
Skutočnosť					áno					

Komentár k programovej časti:

Podprogram 0EK0M Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu - Úrad geodézie, kartografie a katastra SR je vytvorený za účelom osobitného sledovania IT výdavkov

Postup v celom rozpočtovom procese z hľadiska rozpočtovania, realizácie, monitorovania a hodnotenia výdavkov na informačné technológie upravuje Metodické usmernenie MIRRI SR č. 009389/2021/oPOHIT zo dňa 31. marca 2021 na rozpočtovanie nákupu IT v rámci medzirezortného programu 0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu v platnom znení. Dňa 25.09.2023 bolo vydané nové Metodické usmernenie MIRRI SR na rozpočtovanie nákupu IT v rámci medzirezortného programu 0EK Informačné technológie financované zo štátneho rozpočtu.

Monitorovanie vypracoval: Ing. Mária Poráziková

Monitorovanie schválil: Ing. Henrich Herceg

**0EK0M01 - Systémy vnútornej správy**

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	340 500	100 910	100 910
Spolu	340 500	100 910	100 910

Cieľ 1:

Komplexné vedenie účtovnej agendy a výkazníctva v súlade s platnou legislatívou.

Monitorovanie cieľa:

Zabezpečovanie agendy účtovníctva v súlade s aktuálne platným Opatrením Ministerstva financií SR k postupom účtovania pre štátne rozpočtové organizácie, štátne príspevkové organizácie a štátne účelové fondy; ako aj zabezpečovanie agendy finančného výkazníctva v súlade s aktuálne platným Opatrením Ministerstva financií SR pre FIN výkazy.

Zdroj získavania údajov:

Mesačné, štvrtročné a ročné účtovné uzávierky. Mesačné rekapitulácie miezd

Typ	Výstup	B - podpora prevádzky iSPIN								
MJ	logická	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Rok	Bázický rok	áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno	
Skutočnosť					áno					

Cieľ 2:

Zabezpečovanie služieb IT experta

Monitorovanie cieľa:

Poskytovanie expertných služieb v oblasti IT a sietovej infraštruktúry v súlade s požiadavkami Zákona č. 95/2019 Z. z. o informačných technológiách vo verejnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení Zákona č. 134/2020 Z. z., Zákona č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V roku 2023 služba nebola obstaraná

Zdroj získavania údajov:

Výsledky verejného obstarávania

Typ	Výstupu	B - služby IT experta								
MJ	logická									
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán				áno	áno	áno	áno			
Skutočnosť					nie					

#### Komentár k programovej časti:

Na prvku 0EK0M01 sú sledované výdavky v súvislosti s prevádzkou informačného systému pre automatizované spracovanie ekonomicko-finančnej agendy SPIN, výdavky za prístupy do informačných systémov v oblasti práva, verejného obstarávania a výdavky vynaložené na nákup licencií.

Monitorovanie vypracoval: Ing. Mária Poráziková

Monitorovanie schválil: Ing. Henrich Herceg

### 0EK0M02 - Špecializované systémy

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	357 106	300 891	278 323
Spolu	357 106	300 891	278 323

#### Cieľ 1:

Zazpečenie podpory a prevádzky systémov pre kontinuálne poskytovanie služieb podľa špecifického systému.

#### Monitorovanie cieľa:

Úloha sa priebežne plní. Podpora prevádzky systémov je zabezpečená na základe zmluvných záväzkov. Na prvku 0EK0M02 sú evidované náklady v súvislosti s prevádzkou programu ASPI, BECK, ERANET, ako aj s dohľadom, prevádzkou a update aplikácie VOSK a intranetovej platformy WebJet NET.

#### Zdroj získavania údajov:

Súhrnná správa o zákazkách

Typ	Výstupu	B - zabezpečenie fungovania špecializovaných systémov								
MJ	logická									
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno	áno		
Skutočnosť					áno					

#### Komentár k programovej časti:

Agendové systémy neobsiahnuté v skupine špecializovaných prvkov od 04, ktorých výdavky na prevádzku a údržbu jednotlivého informačného systému nepresahujú kumulatívne 100 tis. EUR ročne.

Monitorovanie vypracoval: Ing. Ján Tovarňák

Monitorovanie schválil: Ing. Branislav Vlčko

### 0EK0M03 - Podporná infraštruktúra

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	2 384 714	2 203 624	2 175 004
131M - Zo štátneho rozpočtu z r. 2022 (nevyčerpané prostriedky z r. 2022)	0	165 984	165 984
Spolu	2 384 714	2 369 608	2 340 988

#### Cieľ 3:

Služby migrácie údajov, synchronizácie nových celkov na nové HW prvky siete.

#### Monitorovanie cieľa:

V rokoch 2022 až 2024 sa predpokladá po obstaraní nového HW vybavenia migrácia údajov na nový HW a zníženie nákladov na poskytované služby.

#### Zdroj získavania údajov:

Reporty plnenia zmluvných záväzkov

Typ	Výstupu	A - migrácia údajov								
MJ	logická									
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán				áno	áno	áno	áno			
Skutočnosť				áno	áno					

#### Cieľ 4:

Rozvoj komunikačnej infraštruktúry nevyhnutnej na prevádzku - spočíva v obstarávaní nových zariadení na prevádzku LAN siete a nových modernejších služieb.

#### Monitorovanie cieľa:

Služby na rozvoj komunikačnej infraštruktúry boli poskytované v zmysle Zmluvy o zriadení virtuálnej siete. Úrad v roku 2021 prehodnotil poskytované služby a znížil rozsah služieb o tie služby, ktoré boli v roku 2022 obstarané a nasadené do prevádzky vo forme vlastných zariadení

**Zdroj získavania údajov:**

Zmuva o zriadení virtuálnej privátnej siete zo dňa 23.12.2003 v znení jej neskorších dodatkov

Typ	Výstupu	A - rozvoj komunikačnej infraštruktúry								
MJ	logická	R - 3	R - 2	R - 1	R	R + 1	R + 2	R + 3	R + 4	R + 5
Rok	Bázický rok	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Plán		áno	áno	áno	áno	áno	áno			
Skutočnosť		áno	áno		áno					

**Komentár k programovej časti:**

Na prvku 0EK0M03 sú evidované náklady v súvislosti s prevádzkou VPS ÚGKK ako aj v súvislosti s obnovou hardvérového, softvérového a technického vybavenia v organizácii kapitoly.

**Monitorovanie vypracoval:** Ing. Ján Tovarňák**Monitorovanie schválil:** Ing. Branislav Vlčko**0EK0M04 - ZB GIS podpora prevádzky**

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	888 000	658 000	653 652
Spolu	888 000	658 000	653 652

**Cieľ 1:**

Zabezpečiť podporu prevádzky ZBGIS.

**Monitorovanie cieľa:**

V priebehu roka zhotoviteľ vykonával priebežný dohľad a servis služieb a aplikácií v zmysle servisnej zmluvy.

**Zdroj získavania údajov:**

Report plnenia servisných služieb podľa zmluvy č. ÚGKK SR: 1-500-0023-2022

Typ	Výsledku	B - ZB GIS podpora prevádzky								
MJ	počet prístupov k službám	R - 3	R - 2	R - 1	R	R + 1	R + 2	R + 3	R + 4	R + 5
Rok	Bázický rok	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Plán		áno	áno	105 900 600	106 000 000	106 000 000	106 000 000			
Skutočnosť					94 862 773					

**Komentár k programovej časti:**

Na prvku 0EK0M04 sú evidované náklady v súvislosti s poskytovaním servisných služieb podpory a prevádzky ZBGIS za účelom zabezpečenia plynulej, bezpečnej a bezporuchovej prevádzky ZBGIS v zmysle servisnej zmluvy.

**Monitorovanie vypracoval:** Mgr. Štefan Hudák**Monitorovanie schválil:** Ing. Branislav Vlčko**0EK0M05 - ZB GIS rozvoj**

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	300 000	505 253	505 253
131M - Zo štátneho rozpočtu z r. 2022 (nevýčerpané prostriedky z r. 2022)	0	61 458	61 458
Spolu	300 000	566 711	566 711

**Cieľ 3:**

Rozvoj back-officu na spravovanie a aktualizáciu priestorových údajov a tvorbu kartografických produktov. Rozvoj nástrojov ZBGIS, kartografických nástrojov, upgrade databáz, rozvoj infraštruktúry - upgrade aplikačných serverov, rozvoj rezortnej informačnej služby, vytváranie ďalších služieb na poskytovanie priestorových údajov, riadenie prístupu k službám, rozvoj aplikácie Mapový klient ZBGIS v súlade s vývojom geoinformačných technológií.

**Monitorovanie cieľa:**

V roku 2023 boli realizované služby rozvoja, ktoré významným spôsobom rozšírili alebo aktualizovali existujúcu funkčnosť, čo sa prejavilo aj v navýšení používania služieb.

**Zdroj získavania údajov:**

Štatistiky služieb a aplikácií ZBGIS. Aktualizované za rok 2023.

Typ Výsledku		A - rozvoj ZB GIS								
MJ	počet používateľov služby	R - 3	R - 2	R - 1	R	R + 1	R + 2	R + 3	R + 4	R + 5
Rok	Bázický rok	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Plán		áno	áno	40 000 000	40 000 000	40 000 000	40 000 000			
Skutočnosť		áno	áno		22 692 100					

#### Komentár k programovej časti:

Na prvku 0EK0M05 sú evidované náklady v súvislosti s rozvojovými aktivitami projektu ZBGIS.

Monitorovanie vypracoval: Mgr. Štefan Hudák

Monitorovanie schválil: Ing. Branislav Vlčko

#### 0EK0M06 - ESKN podpora prevádzky

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	876 999	434 143	419 526
Spolu	876 999	434 143	419 526

#### Ciel' 3:

ESKN podpora prevádzky zahŕňa službu Helpdesk, manažment incidentov a problémov, služby údržby, služby monitoringu, reporty, služby súvisiace s dostupnosťou riešenia produkčného prostredia, testovacieho prostredia, školiaceho prostredia, služby súvisiace so zabezpečením výkonnosti

#### Monitorovanie cieľa:

Podpora prevádzky z dôvodu zabezpečenia udržateľnosti projektu ESKN, ktorá vychádza z povinnosti zabezpečenia základných komponentov eGovernmentu, aplikácii podporujúcich efektívny výkon procesov na úsekoch štátnej správy v súlade s národnou koncepciou informatizácie verejnej správy SR. Podpora prevádzky projektu ESKN je zabezpečovaná na základe Zmluvy o podpore prevádzky a rozvoji informačného systému.

#### Zdroj získavania údajov:

VOSK (Vyhodnotenie Odobratých Služieb Katastra) za obdobie 01.01.2023 - 31.12.2023

Typ Výsledku		A - ESKN podpora prevádzky								
MJ	počet prístupov k službám	R - 3	R - 2	R - 1	R	R + 1	R + 2	R + 3	R + 4	R + 5
Rok	Bázický rok	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Plán		áno	áno	5 255 680	5 300 000	5 400 000	5 500 000			
Skutočnosť		áno	áno	76 295 054	243 123 982					

#### Komentár k programovej časti:

Na prvku 0EK0M06 sú evidované náklady v súvislosti s poskytovaním servisných služieb podpory prevádzky ESKN.

Monitorovanie vypracoval: Mgr. Štefan Hudák

Monitorovanie schválil: Ing. Branislav Vlčko

#### 0EK0M07 - Poradenstvo v oblasti riadenia komplexných IT projektov

#### Komentár k programovej časti:

V roku 2023 neboli na prvku 0EK0M07 rozpočtované žiadne zdroje.

Monitorovanie vypracoval: Ing. Mária Poráziková

Monitorovanie schválil: Ing. Henrich Herceg

#### 0EK0M08 - Digitálny model reliéfu

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	250 000	322 148	322 148
131M - Zo štátneho rozpočtu z r. 2022 (nevyčerpané prostriedky z r. 2022)	0	364 029	363 426
Spolu	250 000	686 177	685 574

#### Ciel' 3:

V roku 2022 bude zrealizované verejné obstarávanie na rámcovú dohodu na 2. cyklus leteckého laserového skenovania na roky 2022 - 2026.

#### Monitorovanie cieľa:

Výsledkom leteckého laserového skenovania v rokoch 2017 - 2022 je digitálny model reliéfu DMR 5.0 a digitálny model povrchu DMP 1.0. Projekt bol ukončený v roku 2023.

V roku 2022 sa začal 2. cyklus leteckého laserového skenovania na vybraných územiach SR, ktorého cieľom je aktualizácia údajov.

#### Zdroj získavania údajov:

Akceptačné protokoly, faktúry

Typ	Výsledku	A - Zabezpečenie aktualizácie DMR a DMP								
MJ:	km2									
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán					3 000	3 000	3 000			
Skutočnosť					3 951					

#### Ciel 4:

Zabezpečenie digitálneho modelu reliéfu DMR 5.0 a povrchu DMP 1.0 z údajov leteckého laserového skenovania. Cieľom je vytvoriť výškopis celej SR v rozsahu 51 042 km2, čo je viac ako výmera SR, pretože medzi jednotlivými lokalitami (42) je 250 m prekryt. Dofinancovanie projektu v roku 2023 bude prebiehať z prostriedkov minulých rokov.

#### Monitorovanie cieľa:

Ukončený druhý cyklus skenovania 5 lokalít z celkového počtu 73. Údaje sa poskytujú bezodplatne všetkým používateľom.

#### Zdroj získavania údajov:

Akceptačné protokoly, faktúry

Typ	Výstupu	A - Zabezpečenie DMT								
MJ:	km2									
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán		áno	áno	áno	áno					
Skutočnosť		áno	áno		5 810					

#### Komentár k programovej časti:

Na prvku 0EK0M08 sú evidované náklady v súvislosti s obstarávaním digitálneho modelu reliéfu. V roku 2018 ÚGKK SR zrealizoval verejné obstarávanie na dodanie DMR vytvoreného z údajov leteckého laserového skenovania na obdobie 60 mesiacov. V roku 2022 dodávateľia ukončili skenovanie. Projekt DMR bol ukončený v roku 2023.

Monitorovanie vypracoval: Ing. Linda Gálová, PhD.

Monitorovanie schválil: Ing. Katarína Leitmanová

## 0EK0M0B - Realizácia implementácie aktivít projektu ESKN

#### Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	670 000	132 247	132 247
131L - Zo štátneho rozpočtu z r. 2021 (nevyčerpané prostriedky z r. 2021)	0	829 200	665 408
131M - Zo štátneho rozpočtu z r. 2022 (nevyčerpané prostriedky z r. 2022)	0	709 723	709 060
Spolu	670 000	1 671 170	1 506 715

#### Ciel 2:

Konsolidácia údajov SGI a SPI

#### Monitorovanie cieľa:

Projekty SGI-pilot a SPI-pilot ešte prebiehajú s plánovaným termínom dokončenia do 31.03.2024. Obidva projekty sú realizované v zmysle harmonogramu a počet k.ú. pre ktoré je zrealizovaný nový údajový model je naplnený.

#### Zdroj získavania údajov:

Akceptačné protokoly, zápisy projektových tímov

Typ	Výsledku	A - konsolidácia údajov SPI a SGI								
MJ:	počet k. ú.									
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán		áno	áno	áno	20	20				
Skutočnosť					20					

#### Komentár k programovej časti:

Na prvku 0EK0M0B sú evidované náklady v súvislosti s dofinancovaním a rozvojom projektu ESKN.

Monitorovanie vypracoval: Mgr. Štefan Hudák

Monitorovanie schválil: Ing. Branislav Vlčko

## 0EK0M0E - Katastrálny portál

#### Komentár k programovej časti:

Katastrálny portál bol nahradený modernejšími službami v ESKN a ZBGIS od 1.5.2022. Projekt bol ukončený k 31.12.2023.

Monitorovanie vypracoval: Ing. Zuzana Lesňáková

Monitorovanie schválil: Mgr. Ing. Ivana Zemková

## 0EK0M0F - Premier Support

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	312 000	211 659	177 134
Spolu	312 000	211 659	177 134

### Cieľ 2:

Poskytnúť kvalifikovanú podporu pri riešení prevádzkových problémov v spojení s produktami Microsoft zahŕňajú poskytovanie proaktívnych služieb podpory, reaktívnych služieb podpory, služieb riadenia podpory zákazníka slúžiacich na zabezpečenie riadenia a podporných činností spojených s koordináciou, evidenciou a zabezpečovaním služieb.

### Monitorovanie cieľa:

Pravidelné a automaticky poskytované služby podpory technológii MS v prostredí obstarávateľa (služby proaktívnej podpory), služby poskytované pri poruchách a problémoch súvisiacich s technológiami MS garantované SLA parametrami (služby reaktívnej podpory).

### Zdroj získavania údajov:

Zmluva č. 1-500-0019-2023 o zabezpečení licencií a podpory

Typ	Výsledku	B - kvalifikovaná podpora produktov Microsoft								
MJ	počet služieb	R - 3	R - 2	R - 1	R	R + 1	R + 2	R + 3	R + 4	R + 5
Rok	Bázičkový rok	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Plán		áno	áno	áno	1					
Skutočnosť					1					

### Cieľ 3:

Licencia Microsoft 365 umožni flexibilitu možnosti nasadenia (on-premise, hybrid, cloud), zrýchlenie, nasadzovanie a využívanie produktov (office, management koncových zariadení, pošta), zvýšenú ochranu pred kybernetickými hrozbami, znížovanie prevádzkových nákladov a budúcich nákladov za upgradu.

### Monitorovanie cieľa:

Monitorovanie používania licencií M365 v rezorte.

### Zdroj získavania údajov:

Zmluva č. 1-500-0024-2022 na nákup Microsoft produktov a služieb v programe Enterprise

Typ	Výsledku	B - prevádzka kancelárskeho balíka licencií a nasadenie nových funkcionalít								
MJ	počet licencií	R - 3	R - 2	R - 1	R	R + 1	R + 2	R + 3	R + 4	R + 5
Rok	Bázičkový rok	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
Plán				300	300					
Skutočnosť					300					

### Komentár k programovej časti:

Úloha bola v roku 2022 zrealizovaná podľa metodického usmernenia MIRRI, obstaraním EA kontraktu pre licencie Microsoft 365 E3.

Monitorovanie vypracoval: Ing. Ján Tovarňák

Monitorovanie schválil: Ing. Branislav Vlčko

## 0EK0M0G - Technická podpora licencií

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	1 356 898	1 025 365	1 025 365
Spolu	1 356 898	1 025 365	1 025 365

### Cieľ 3:

Technická podpora softvérových produktov zabezpečujúcich trvalú udržateľnosť vrátane bezpečnej, plynulej a bezporuchovej prevádzky výsledkov OPIS projektov ZBGIS a ESKN. Ide o licencie pre databázové prostredie ORACLE v počte 269, licencie pre distribúciu geografických informačných systémov ESRI v počte 721, licencie CA Technologies pre identity manažment v počte 2 222 a licencie Fabasoft pre registratúru úradu v počte 2 500. Technická podpora ESRI je zabezpečená na roky 2022 až 2024.

### Monitorovanie cieľa:

Zabezpečenie bezpečnostno-technologickej podpory pozostávajúcej zo štandardných služieb technickej podpory pre aktuálny stav softvérovej a licenčnej platformy Oracle a služby rozšírenej bezpečnostno-technologickej podpory (Oracle Software Security Assurance). Ešte v roku 2022 bol realizovaný nákup balíčka štandardných služieb technickej podpory produktov Oracle, CA licencie a CMB licencie pre potreby udržateľnosti projektov ESKN a ZBGIS.

### Zdroj získavania údajov:

Rámcová dohoda na poskytovanie služieb bezpečnostnej podpory informačných systémov, technickej podpory a štandardných služieb k produktom Oracle (108/2018/OIBKR). Zmluvy o poskytovaní služieb podpory



Typ	Výstupu	A - technická podpora softvérových produktov								
MJ	logická									
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán		áno	áno	áno	áno					
Skutočnosť		áno	áno		áno					

**Komentár k programovej časti:**

Technická podpora softvérových produktov zabezpečujúcich trvalú udržateľnosť vrátane bezpečnej, plynulej a bezporuchovej prevádzky projektov ZBGIS a ESKN.

**Monitorovanie vypracoval:** Ing. Ján Tovarňák

**Monitorovanie schválil:** Ing. Branislav Vlčko

**0EKOM0H - Budovanie digitálneho archívu katastrálneho operátu**

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	200 000	0	0
Spolu	200 000	0	0

**Cieľ 1:**

zdigitalizovanie katastrálneho operátu

**Monitorovanie cieľa:**

Zdigitalizovanie katastrálneho operátu, hlavne originálov listov vlastníctva, zbierky listín a operátu pozemkovej knihy skvalitní a uľahčí prácu katastrálnych pracovníkov pri vybavovaní podaní, prešetrovaní zmien, pri opravách chýb v katastrálnom operáte a pri poskytovaní údajov katastra.

**Zdroj získavania údajov:**

Katastrálny operát spravovaný katastrálnymi odbormi okresných úradov v zmysle § 18 zákona č.162/1995 Z. z. o katastri nehnuteľností a o zápise vlastníckych práv k nehnuteľnostiam (katastrálny zákon) v znení neskorších predpisov.

Typ	Výstupu	A - Zdigitalizovanie katastrálneho operátu								
MJ	katastrálny operát									
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán					áno	áno	áno	áno		
Skutočnosť					nie					

**Komentár k programovej časti:**

V hodnotenom období ÚGKK SR sa nerealizovala investičná akcia.

**Monitorovanie vypracoval:** Ing. Alena Tomková

**Monitorovanie schválil:** Ing. Peter Vojtko

**0EKOM0I - Kybernetická bezpečnosť ÚGKK SR**

Financovanie programovej časti:

( v eurách )

Zdroje financovania	Schválený rozp. 2023	Upravený rozpočet k 31.12.2023	Skutočnosť do 31.12.2023
111 - Rozpočtové prostriedky kapitoly	0	65 880	65 880
Spolu	0	65 880	65 880

**Cieľ 1:**

Zabezpečenie ochrany aktív ÚGKK SR

**Monitorovanie cieľa:**

Nasadenie nástrojov na identifikáciu bezpečnostných incidentov a implementácia systému pre log manažment, zahŕňajúca predovšetkým práce na zmapovaní zdrojov logov a ich napojení na centrálny log manažment nástroj pre účely centrálného logovania a auditovania udalostí informačných systémov. Výsledkom realizácie projektu je implementácia Vulnerability Management systému, Network Detection and Response a Log manažment systému. Implementáciou bol realizovaný cieľ rozšíriť spôsobilosti v oblasti informačnej a kybernetickej bezpečnosti a zabezpečenie súladu so zákonom č. 95/2019 Z. z. a č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti v oblasti riadenia kybernetickej bezpečnosti.

**Zdroj získavania údajov:**

Správy z projektového tímu o akceptácii plnenia dodávky a záverečná monitorovacia správa projektu 311071CMA2 dostupná v ITMS2014+

Typ	Výsledku	A - Počet ISVS zapojených do centrálného systému monitorovania bezpečnosti								
MJ	počet									
Rok	Bázický rok	R - 3 2020	R - 2 2021	R - 1 2022	R 2023	R + 1 2024	R + 2 2025	R + 3 2026	R + 4 2027	R + 5 2028
Plán										
Skutočnosť					0					

**Komentár k programovej časti:**

V roku 2023 bola realizovaná úvodná fáza zabezpečenia ochrany aktív ÚGKK SR prostredníctvom implementácie projektu v rámci výzvy č. OPII-2021/7/16-DOP. Pre rozvoj a udržateľnosť bude vyžadovaná aktivita v nasledujúcich rokoch od r. 2024.

**Monitorovanie vypracoval:** Ing. Daniel Keblúšek

**Monitorovanie schválil:** Ing. Juraj Celler

## **OHTOC - Výskum, vývoj a inovácie - ÚGKK**

**Zámer:**

Celkovým zámerom je rozvoj spoločnosti a ekonomiky založenej na výskume a inováciách.

**Komentár k programovej časti:**

**Monitorovanie vypracoval:**

**Monitorovanie schválil:**

**Doplňujúca informácia:**

Z podkladov odborných útvarov ÚGKK SR a okresných úradov - katastrálnych odborov spracovala Ing. Zuzana Lesňáková.