

ID úlohy	Názov úlohy	Anotácia úlohy	Zodpovedný riešiteľ	Gestor	Zdôvodnenie realizácie úlohy	Výstup úlohy	Výdavky štátneho rozpočtu (eur)	Rozpočtom nezabezpečené výdavky (eur)	Spolu (eur)	Iné zdroje (eur)	Celkové výdavky spolu (eur)
1. Stratégia implementácie európskych smerníc pre oblasť vody											
1.1. Trvalé podzemné úlohy											
1.1.1. Vodohospodárske bilancie											
24001	Výhľadová vodohospodárska bilancia množstva povrchovej vody k dlhodobému časovému horizontu	Priebežné spracovanie vodohospodárskej bilancie množstva povrchových vôd vo výhľadových časových horizontoch v súlade s platnými resp. aktualizovanými metodikami, zhodnotenie vybraných deficitných oblastí, spolupráca pri riešení problematiky interakcie povrchovej vody a podzemnej vody. Aktualizácia priestorových informácií o odberoch a vypúšťaniach. Výhľadová VHB je podkladom k vodnému plánovaniu manažmentu povodi (Vodný plán SR) a manažmentu zdrojov vody (Plán rozvoja VV a VK).			§ 6 zákona č. 364/2004 Z. z., § 19 vyhlášky č. 418/2010 Z. z. cieľ 3.1 KVP	Záverečná správa	52 250	0	52 250	0	52 250
1.1.2. Monitorovanie vôd											
24002	Programy monitorovania (Príprava dodatkov k rámcovému programu monitorovania vôd Slovenska na obdobie 2022-2027)	Príprava dodatku na rok 2025 k Rámcovému programu monitorovania vôd Slovenska na obdobie rokov 2022 - 2027.			Zákon č. 364/2004 Z. z.; Nariadenie vlády SR č. 269/2010 Z. z.; Nariadenie vlády SR č.167/2015 Z. z.; Vyhláška MPŽPRR SR č.418/2010 Z. z.; Smernica 2000/60/ES; Smernica 2013/39/EÚ; Smernica 2008/105/ES;	Dodatok k Rámcovému programu monitorovania vôd Slovenska na obdobie 2022-2027 na rok 2025	17 500	0	17 500	0	17 500
1.2. Implementácia smernice 2000/60/ES (RSV)											
1.2.1. Koordinácia IRSV											
24005	Výnimky z environmentálnych cieľov Rámcovej smernice o vode	Identifikácia útvarov povrchových a podzemných vôd, kde sa výnimka podľa čl. 4(5) RSV bude uplatňovať a prístup k zdôvodneniu výnimky. Príprava odpovedí na pripomienky k vypracovaným odborným stanoviskám k uplatniteľnosti výnimky podľa čl. 4(7) RSV na základe žiadostí Okresných úradov v sídle kraja, žiadateľov a zainteresovanej verejnosti a komunikácia s nimi. Priebežná evidencia žiadostí a vypracovaných stanovísk, a vedenie ich podrobného registra.			Smernica 2000/60/ES - čl. 4(5) a 4(7) zákon č. 364/2004 Z. z. - § 16 a §16 a opatrenie 8, oblasť voda Envirostratégie 2030	Správa o identifikácii útvarov povrchových a podzemných vôd na uplatnenie výnimky podľa čl. 4(5) RSV a prístup k jej zdôvodneniu. Súčasťou výstupu bude odpočet vypracovaných odpovedí na pripomienky a ročný podrobný register vypracovaných odborných stanovísk.	80 800	0	80 800	0	80 800
1.2.2. Analýza a prehodnotenie charakteristík správnych území povodi											
24006	Útvary povrchových vôd Slovenskej republiky	Testovanie škušobnej verzie databázy a jej prispôbenie podľa požiadaviek riešiteľov a užívateľov. V databáze budú sústredené údaje o útvaroch povrchovej vody, vplyvov a dopadov. Databáza má slúžiť pre hodnotenie stavu, návrh a vyhodnotenie programu opatrení.			smernica 2000/60/ES - čl. 5.2 Príloha II zákon č. 364/2004 Z. z. - § 13, ods.3, písm. a) KVP - mŕňnik 7.8 Pasportizácia útvarov PV a vytvorenie dynamickkej databázy, rozšírené aj na útvary PzV, termín: 2022-2027	záverečná správa databáza vodných útvarov	52 500	35 000	87 500	0	87 500
24007	Invázne druhy rastlín a živočíchov v útvaroch povrchových vôd Slovenska	Analýza rozšírenia invázných a nepôvodných druhov rastlín a živočíchov a ich účinkov na ekologický stav útvarov povrchovej vody.			Koncepcia vodnej politiky, cieľ 3.6 a 9.2, Zákon 150/2019 Z. z. Smernica 2000/60/ES	Priebežná správa	21 000	30 800	51 800	0	51 800
1.2.3. Významné vodohospodárske problémy											
24008	Možnosti revitalizácie vybraných typov mokradí na základe obnovy dynamiky vodného režimu	Pokračovanie v monitorovaní a hodnotenie vodného režimu vybraných typov mokradí a možnosti ich revitalizačnej obnovy opatreniami v súlade s požiadavkami RSV, 2000/60/ES na ochranu vôd a ochranu prírody (2009/147/ES- ochrana voľne žijúcich vtákov, 92/43/EHS- ochrana biotopov, Natura 2000, Ramsarská konvencia). Výber ďalších typov mokradí a rozšírenie monitorovacích území a následný návrh na zlepšenie vodnej bilancie a revitalizáciu.			smernica 2000/60/ES, smernica 2009/147/ES, smernica 92/43/EHS, Ramsarská konvencia	hodnotenie vodného režimu vybraných typov mokradí a možnosti ich revitalizačnej obnovy, výber ďalších typov mokradí a rozšírenie monitorovacích území a následný návrh na zlepšenie vodnej bilancie a revitalizáciu	0	66 650	66 650	0	66 650
24009	Stanovenie miery zanášania vodných nádrží SR vo vzťahu k zmenám retenčného objemu a možnostiam zlepšenia ich ekologického stavu	Systematické hodnotenie vybraných vodných nádrží SR - vývoj zanášania nádrží a hodnotenie dôsledkov eróznosedimentačných procesov na úseky vodných tokov nad nádržami a pod nádržami. Predmetom riešenia úlohy v roku 2024 je VN Nosice.			§ 4 zákona č. 364/2004 Z. z. Smernica 2000/60/ES čl. 5, čl. 11; KVP , mŕňnik 5.5, Mŕňnik 7.1	stanovenie miery zanášania VN Nosice vo vzťahu k zmenám retenčného objemu a možnostiam zlepšenia ich ekologického stavu	84 500	0	84 500	0	84 500
24011	Kvalita sedimentov v útvaroch povrchovej vody	Zvyšovanie úrovne poznania zloženia sedimentov v útvaroch povrchovej vody za účelom tvorby metodiky na hodnotenie kvality sedimentov pre ich manažment.			cieľ 5.3, mŕňniky 1.9 a 4.9 KVP	Priebežná ročná správa	43 000	0	43 000	0	43 000
24012	Hodnotenie vplyvu vykonaných úprav na morfológickú vývoj koryta Dunaja a zdrže Čunovo a prehodnotenie priebehu smerodajných hladín	Monitorovanie morfológických zmien koryta Dunaja na úseku Devín - VN Čunovo a režimu odtoku sedimentov vo vzťahu k opatreniam na rakúskom úseku a zanášanú vodnej zdrže Hrušov a zmenám hladinového režimu Dunaja. Odbery vzoriek dňového materiálu v Slovensko-maďarskom úseku toku pre aktualizáciu granulometrických údajov a posúdenie zmien.			§ 4 zákona č. 364/2004 Z. z. Smernica 2000/60/ES, čl. 5, čl. 11	hodnotenie vplyvu vykonaných úprav na morfológickú vývoj koryta Dunaja a zdrže Čunovo, hodnotenie priebehu smerodajných hladín	60 550	0	60 550	0	60 550
1.2.4. Ekonomická analýza využívania vody											
24013	Aktualizácia ekonomickej analýzy využívania vody podľa čl. 5 Rámcovej smernice o vode a implementácia článku 9 Rámcovej smernice o vode v cenovej politike SR	Prehodnotenie a aktualizácia ekonomickej analýzy využívania vody podľa čl.5 Rámcovej smernice o vode a zhodnotenie existujúcich finančných a ekonomických nástrojov v sektoroch využívajúcich vodu, zohľadňujúcich princíp "užívateľ a znečisťovateľ platí" v zmysle článku 9 RSV.			§ 13, ods. 3, písm. a) zákona č. 364/2004 Z. z., čl. 5.2, čl. 9 a príloha III smernice 2000/60/ES opatrenie 13, oblasť voda Envirostratégie 2030	ročná situčná správa	0	74 000	74 000	0	74 000
1.2.5. Útvary povrchových vôd											
24015	Vypracovanie klasifikačných schém pre ekologický potenciál (prehodnotenie maximálneho ekologického potenciálu a dobrého ekologického potenciálu) povrchových	Vypracovanie klasifikačných schém pre typy útvarov povrchových vôd v kategórii HMWB (výrazne zmenených vodných útvarov) -pokračovanie úlohy, zabezpečenie procesu interkalibrácie pre HMWB.			NV č. 269/2010 Z. z., vyhl. č. 418/2010 Z. z., smernica 2000/60/ES, usmernenie CIS č. 37	Priebežná správa	55 100	0	55 100	0	55 100
24016	Priebežné hodnotenie ekologického stavu, ekologického potenciálu a chemického stavu útvarov povrchovej vody	Priebežné hodnotenie ekologického stavu/potenciálu a chemického stavu a hodnotenie hraničných vôd za rok 2023. Zosúladenie hodnotenia ekologického stavu podľa Rámcovej smernice o vode s plnením požiadaviek ostatných relevantných smerníc vo vodných útvaroch zahŕňajúcich Chránené územia definovaných Zákonom o vodách č. 364/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov Vytvorenie nástroja na účely hodnotenia ekologického stavu a ekologického potenciálu vodných útvarov			Smernica 2000/60/ES; Smernica 2013/39/EÚ; Zákon č. 364/2004 Z. z.; Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 269/2010 Z. z.; Vyhláška MPŽPRR SR č.418/2010 Z. z.;	Priebežné hodnotenie ekologického stavu/potenciálu vodných útvarov a hodnotenie hraničných vôd povrchových vôd za rok 2023.	165 500	0	165 500	0	165 500
24017	Vplyv obhospodarovania rybníkových revírov na ekologický stav útvarov povrchovej vody	Analýza vplyvu obhospodarovania rybníkových revírov na ekologický stav útvarov povrchovej vody.			§4, ods. 1 a 4 zákona č. 364/2004 Z. z.; mŕňnik 9.10 KVP	analýza vplyvu obhospodarovania rybníkových revírov na ekologický stav útvarov povrchovej vody	14 000	20 300	34 300	0	34 300
1.2.6. Útvary podzemných vôd											

ID úlohy	Názov úlohy	Anotácia úlohy	Zodpovedný riešiteľ	Gestor	Zdôvodnenie realizácie úlohy	Výstup úlohy	Výdavky štátneho rozpočtu (eur)	Rozpočtom nezabezpečené výdavky (eur)	Spolu (eur)	Iné zdroje (eur)	Celkové výdavky spolu (eur)
24019	Hodnotenie útvarov podzemnej vody	Zabezpečenie súhrnného hodnotenia stavu útvarov podzemnej vody v súlade so smernicou 2000/60/ES. Koordinácia Národnej pracovnej skupiny pre podzemnú vodu a práca v pracovných skupinách WG GW a ICPDR (GW TG, PM EG, NTG, RBM EG). Príprava podkladov a koordinácia práce súvisiacej s revíziou smernice 2006/118/ES - príprava zoznamu sledovaných látok, harmonizácia prahových hodnôt, štandardy pre látky vzbudzujúce obavy. Hodnotenie emergentných látok vzbudzujúcich obavy v podzemnej vode. Príprava indikátorov pre podzemnú vodu ukazujúcich pokrok v dosahovaní dobrého stavu. Príprava podkladov pre hodnotenie chemického stavu útvarov podzemnej vody na základe testu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu a textu interakcie s vodnými a suchozemskými ekosystémami. Príprava podkladov pre aktualizáciu konceptných modelov. Finalizácia databázy o jednotlivých útvaroch podzemnej vody z Vodného plánu Slovenska.			Smernica 2000/60/ES; Smernica 2006/118/ES; Zákon č. 364/2004 Z. z.;	príprava aktualizovaného VPS častí týkajúcich sa podzemnej vody	115 000	0	115 000	0	115 000
24020	Hodnotenie významných vplyvov ľudskej činnosti a ich účinkov na chemický stav podzemnej vody	Identifikácia a hodnotenie významných vplyvov ľudskej činnosti a dopadov z bodových a difúzných zdrojov znečistenia na podzemnú vodu, v súlade s vodným zákonom a prílohou II smernice 2000/60/ES. Výskum a analýza extrémne vysokých hodnôt koncentrácie znečisťujúcich látok v pilotnej lokalite. Odhad znečistenia z bodových a difúzných zdrojov znečistenia, v členení na látky nebezpečné a tie, ktoré sa nepovažujú za nebezpečné, v súlade s požiadavkami vodného zákona a smernice 2000/60/ES a smernice 2006/118/ES. Prevádzka a skvalitňovanie databázy IMON a integrovaný monitoring zdrojov znečistenia. Spracovanie a príprava údajov pre analýzu zdrojov znečistenia podzemnej vody v chránených vodohospodárskych oblastiach.			čl. 7 bod 3. smernica 2000/60/ES; bod 2.3 a 2.5 Príloha II smernice 2000/60/ES; bod 3. a 5. časti B prílohy č. 4 vyhlášky MZP SR č. 418/2010 Z. z.; § 4b, § 4c, § 31; § 35 zákona č. 364/2004 Z. z. Zákon č. 305/2018 Z. z.; Smernica 2006/118/ES; Smernica 91/676/EHS; Smernica 2009/128/ES; Nariadenie 1107/2009/ES	aktualizácia významných vplyvov a dopadov zo zdrojov znečistenia a pod. a ich indikátorov, tvorba konceptných modelov a modelov pre hodnotenie interakcie podzemnej a povrchovej vody, hodnotenie súčasného stavu charakteristik a znečistenia PzV v ÚPzV, analýza zdrojov znečistenia pre hodnotenie rizika a účely znižovania znečisťovania vodných útvarov	211 800	0	211 800	0	211 800
24059	Analýza rizika systému ochrany podzemnej vody	Cieľom analýzy rizika bude určenie environmentálnych cieľov pre útvary podzemnej vody (§ 5 vodného zákona), ktoré nebudú pravdepodobne dosiahnuté do roku 2027, vrátane zoznamu dotknutých receptorov. Tvorba metodiky na analýzu rizika systému ochrany podzemnej vody. Zber údajov a podkladov na návrh metodiky na vypracovanie analýzy rizika systému ochrany podzemnej vody podľa princípu zdroj-cesta-receptor.			body 2 a 3 príkazu ministra č. 4/2021-4.2. smernica 2000/60/ES, smernica 2006/118/ES	analýza rizika systému ochrany podzemnej vody	0	152 000	152 000	0	152 000
1.2.7. Sucho a nedostatok vody											
24021	Prognóza vývoja zásob podzemnej vody v dosledku zmeny klímy a stanovenie miery nedostatku vody z pohľadu sucha a zabezpečenia hydroekologických limitov pre podzemnú vodu pri zachovaní jej kvality	Analýza a aktualizácia údajov o prírodných zásobách podzemnej vody na základe bilančnej rovnice a základného (podzemného) odtoku vo vzťahu k výrazne sa meniacemu podnebiu a prognóza zdrojov podzemnej vody v obdobiach sucha pri zachovaní environmentálnych požiadaviek - t. j. dodržaní ekologických limitov (minimálna ekologická hladina, minimálny odtok z prameňa, minimálny podzemný odtok) a podzemnej vody. Výstup bude využitý na hodnotenie rizika útvarov PzV. Príprava metodiky na určenie limitujúcej hladiny podzemnej vody na základe stanovenia disponibilných množstiev podzemnej vody, na hodnotenie vplyvu zmeny klímy na prírodné zdroje, prognózu ohrozenia zdrojov podzemnej vody v útvaroch podzemnej vody.			smernica 2000/60/ES - pril. VII; smernica 2006/118/ES - čl. 11; smernica 91/676/EHS zákon č. 364/2004 Z. z.; UV č. 110/2018, cieľ 3.1 KVP, . Envirostratégia 2030 - opatrenie 287; 3.13. HZODNOTA JE VODA - cieľ 3.2.	priebežná ročná správa, metodika (2024)	77 000	0	77 000	0	77 000
24061	Prevenícia v manažmente sucha a nedostatku vody	Možnosti prevencie nedostatku vody z povrchových zdrojov (ciele, súvisiace strategické dokumenty, trendy vyplývajúce zo zmeny klímy, etapy a kroky týkajúce sa definovania potrieb vody a ich pokrytia). Riešenie problematiky zodpovedajúcej významnému vodohospodárskemu problému (definovanému vo vodnom pláne ako) "Negatívne dopady zmeny klímy – sucho, nedostatok vody a ." Účast' v medzinárodnej expertnej skupine (GIS) "Sucho a nedostatok vody".			Zákon č. 364/2004 Z. z. - §1(2c,e), §11(7k), §12(1b,d), §15 Vyhláška MPZPaRR SR č. 418/2010 Z. z. - §8, §19(3b)(8)(11)	Priebežná správa Podklady pre prioritizáciu odberov ako podklad pre štúdiu návrhu prioritizácie odberateľov pitnej vody (v roku 2024 nie je rozpočtom zabezpečené)	49 500	91 000	140 500	0	140 500
1.2.9. Program opatrení											
24022	Program opatrení plánov manažmentu povodí	Priebežné hodnotenie účinnosti a dosiahnutého pokroku v realizácii Programu opatrení 3. VPS v zmysle schváleného metodického postupu. Vypracovanie Správy o dosiahnutom pokroku v zavádzaní programu opatrení Vodného plánu Slovenska a elektronického reportingu dát pre EK, ktoré sa spoločne prikladajú EK do 22. decembra 2024. Príprava podkladov pre nový Program opatrení do aktualizácie VPS (najbližšie 2025 - 2027).			§ 59, ods. 2 písm. d) zákona č. 364/2004 Z. z., čl. 15.3 smernice 2000/60/ES, smernica 2013/39/EU, smernica 2008/105/ES	Priebežná správa Správa o dosiahnutom pokroku v zavádzaní programu opatrení Vodného plánu Slovenska (2024) Elektronický reporting dát pre EK (2024)	135 250	0	135 250	0	135 250
24023	Prehodnotenie relevantných látok špecifických pre Slovensko v povrchových vodách	Analýza výsledkov monitorovania, vyhodnotenie kvalitatívnych prieskumov, identifikácia a zhodnotenie zdrojov znečistenia, kvantifikácia identifikovaných látok a vyhodnotenie ich významnosti, nastavenie ENK pre nové relevantné látky, príprava podkladov pre právu úpravu.			Zákon č. 364/2004 Z. z. §4s ods. 4; Smernica 2000/60/ES, Príloha č. 5 bod 1.1.; KVP - cieľ 5.4, míľnik 9.9	Priebežná ročná správa	94 220	0	94 220	0	94 220
1.2.10. Plány manažmentu povodí											
24024	Plány manažmentu povodí	Zabezpečenie prípravy plánov manažmentu povodí v závislosti od aktuálnej fázy plánovacieho cyklu. V roku 2024 je potrebná aktualizácia vplyvov ľudskej činnosti na útvary povrchových vôd (difúzne i bodové znečistenie a hydromorfologická kvalita, vrátane posúdenia významnosti, možných dopadov a rizík, a prehodnotenia významných vodohospodárskych problémov). Súčasťou úlohy je aj aktualizácia hodnotenia difúzneho znečisťovania vôd živinami (dusíkom a fosforom) z poľnohospodárskej pôdy na základe vlastností prostredia a záťaže využívaných poľnohospodárskej pôdy.			Smernica 2000/60/ES - čl. 13; zákon č. 364/2004 Z. z. - § 13	aktualizácia vplyvov ľudskej činnosti na útvary povrchovej vody, aktualizácia hodnotenia difúzneho znečisťovania vody živinami (dusíkom a fosforom) z poľnohospodárskej pôdy	166 000	0	166 000	0	166 000
1.3. Implementácia smernice 2007/60/ES											
24025	Špecifické výskumné úlohy Hydraulických laboratórií	Zameranie reálnej kapacity bezpečnostných priepadov VD I., II., III. a IV. kategórie. Preverenie transformácie povodňových vln nádržou a objektami a návrh opatrení na zvýšenie kapacity (VD Mílošová). Kalibrácia vodomerých vrtů pre požadovaný rozsah rýchlostí pre potreby rezortných úloh v pôsobnosti sekcie vôd MZP SR.			metodický pokyn č. 05/2020-4 GR SV MZP SR; zákon č. 71/2015 Z. z.; vyhláška č. 419/2010 Z. z.; smernica 2007/60/ES; bod 5.5 KVP zákon č. 157/2018 Z. z. - čl. I, § 1 písm. c), § 2 písm. i) bod 2); zákon č. 56/2018 Z. z. - § 4; zákon č. 198/2020 Z. z. - § 8 písm. d); 58/2022 Z. z.	Správa o kalibrácii vodomerých vrtů pre rezortné organizácie MZP SR hodnotenie kapacity bezpečnostného priepadu na vodnej nádrži VD Mílošová vzhľadom na zmenu klímy	130 600	0	130 600	0	130 600
24027	Pasportizácia a posúdenie stavu vodozádržných objektov vybudovaných v rámci projektu Revitalizácia krajiny a integrovaný manažment povodia	Mapovanie stavu a funkčnosti vodozádržných objektov vybudovaných v rámci projektu RKaIMV na vybranom počte obcí.			Národný akčný plán - Stratégia adaptácie SR na zmenu klímy a bod 5.2 a 5.4 KVP smernica 2000/60/ES	posúdenie stavu vodozádržných objektov vybudovaných v rámci projektu Revitalizácia krajiny a integrovaný manažment povodia	25 000	0	25 000	0	25 000
1.4. Implementácia smernice 86/278/EHS/ES											

ID úlohy	Názov úlohy	Anotácia úlohy	Zodpovedný riešiteľ	Gestor	Zdôvodnenie realizácie úlohy	Výstup úlohy	Výdavky štátneho rozpočtu (eur)	Rozpočtom nezabezpečené výdavky (eur)	Spolu (eur)	Iné zdroje (eur)	Celkové výdavky spolu (eur)
24028	Hodnotenie produkcie čistiarenských kalov a nakladanie s nimi	Spracovanie údajov o množstve, zložení, vlastnostiach vyprodukovaného čistiarenského kalu, o spôsobe úpravy kalu a nakladania s ním na jednotlivých komunálnych ČOV pre potreby hodnotiacich správ podľa smerníc Rady 86/278/EHS o ochrane životného prostredia a najmä pôdy pri použití splaškových kalov v poľnohospodárstve a 91/271/EHS o čistení komunálnych odpadových vôd. Vedenie evidencie o čistiarenskom kale podľa zákona č. 188/2003 Z.z. o aplikácii čistiarenského kalu a dvojných sedimentov do pôdy a o doplnení zákona č. 223/2001 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Spracovanie a poskytovanie údajov pre potreby ŠÚ SR, SHMÚ, SAŽP. Spracovanie pokladov za oblasť kalov pre Vodný plán Slovenska. Hodnotenie produkcie kalov z čistenia komunálnych OV s ohľadom na prítomnosť "rizikových látok" a iných sledovaných ukazovateľov v súlade so smernicou Rady 86/278/EHS. Aktualizácia stavu kalového hospodárstva na jednotlivých ČOV v SR. Vedenie evidencie o produkcii bioplynu z komunálnych ČOV a spôsobe jeho využívania.			zákon č. 188/2003 Z. z. (§ 8 a 11), smernica 86/278/EHS, smernica 91/271/EHS, smernica 2000/60/ES, KVP, Stratégia vyššieho využitia obnoviteľných zdrojov energie v SR, Zákon č. 309/2009 Z. z.	Evidencia čistiarenských kalov podľa zákona č.188/2003 Z.z., register odberateľov kalu, priebežná správa, podklady a hodnotiace správy pre EK podľa smernice Rady 86/278/EHS a 91/271/EHS, podklady pre VPS, podklady pre potreby MŽP SR, ŠÚ SR, SAŽP, SHMÚ a iné.	64 925	61 250	126 175	0	126 175
1.5. Implementácia smernice 91/271/EHS											
24029	Hodnotenie odvádzania a čistenia komunálnych odpadových vôd	Zabezpečenie a príprava podkladov pre plnenie požiadaviek smernice Rady 91/271/EHS o čistení komunálnych odpadových vôd v zmysle jej reportovania. Príprava hodnotiacich správ pre reportovanie údajov podľa čl. 15, 16 a 17 smernice cez Reportnet 3 (elektronický dotazník, aktualizovaný Národný program implementácie smernice. Situačná správa o zneškodňovaní komunálnych odpadových vôd a čistiarenských kalov v SR za roky 2021-2022 s hodnotením roku 2022). Verifikácia, spracovanie a hodnotenie údajov o čistení komunálnych odpadových vôd v obciach patracích do aglomerácií nielen nad 2 000 EO ale aj pod 2 000EO. Analýza možnosti vlastníkov verejných kanalizácií (vodárenská spoločnosť, obec/mesto) na poskytnutie novodefinovaných údajov a nových článkov v súvislosti s finálnym znením revidovanej smernice 91/271/EHS. Hodnotenie úrovne odkanalizovania v jednotlivých aglomeráciách vrátane jej porovnania s vybudovanou stôkovou sieťou v aglomeráciách. Stav využívania individuálnych a iných primeraných systémov v obciach/aglomeráciách Slovenska a návrh ich evidencie na modelovom území. Možnosti využitia koreňových ČOV. Možnosti čistenia OV akumulovaných v žumpách na existujúcich ČOV v rámci modelového územia. Príprava údajov o jednotlivých výstoch z ČOV pre priradenie vodných útvarov k nim vrátane ich priradenia. Príprava podkladov pre priradenie VÚ obcí SR bez kanalizácie vrátane ich priradenia. Vedenie a aktualizácia registra živnostenských oprávnení a osvedčení odbornej spôsobilosti na prevádzkovanie verejných vodovodov a verejných kanalizácií.			smernica 91/271/EHS, § 9 zákona č. 442/2002 Z. z., § 16, §18 zákona č. 442/2002 Z. z., zákon č. 364/2004 Z. z., NV č. 269/2010 Z. z., opatrenia 4, 5, 6, oblasť voda Envirostratégie 2030	reporty podľa čl.15, 16 a 17 smernice, aktualizovaná databáza VODAKO	190 800	146 700	337 500	0	337 500
24063	Podpora transpozície smernice o čistení komunálnych odpadových vôd	V roku 2024 bude prijatá nová smernica o čistení komunálnych odpadových vôd, ktorá zásadne mení podmienky odkanalizovania a čistenia odpadových vôd. Odborná podpora bude poskytnutá pre oblasť definovania aglomerácií, stanovenie požiadaviek monitorovania, požiadavky na individuálne systémy čistenia, nastavenie systému rozšírenej zodpovednosti producentov farmaceutických a kozmetických výrobkov. V rámci úlohy bude pripravený podklad pre transformáciu databázy ZberVak podľa novej smernice.			revízia smernice 91/271/EHS Návrh revízie smernice 91/271/EHS; Smernica 91/271/EHS; Zákon č. 442/2002 Z. z.; Vyhláška 605/2005 Z. z. a jej novelizácia	Definované aglomerácie podklad pre transformáciu databázy ZberVak podľa novej smernice Podklady pre mapové vrstvy s informáciami o stave zberu, odvádzania a čistenia komunálnych odpadových vôd.	46 585	31 950	78 535	0	78 535
24054	Integrovaný manažment odpadovej vody a zrážkovej vody	So zreteľom na nové klimatické obdobie na Slovensku a potrebu zaviesť adaptačné opatrenia v urbanizovanom a v krajinom prostredí je nevyhnutné vypracovať zjednotený prístup a pokyny pre navrhovanie vhodných prírode blízkych retenčných a vsakovacích systémov pre manažment dažďových vôd. Vytvorenie máp potenciálneho vsaku ohľadom na zraniteľnosť pôd a podzemných vôd je dôležitou súčasťou pri navrhovaní vhodných lokalít na zadržanie vody počas extrémnych zrážkových udalostí. Predmetom riešenia úlohy bude nadviazanie na vypracovanú štúdiu nakladania s dažďovými vodami so zameraním sa na integrované riešenie mestského odvedenia a koncepcie odvedenia v mestskom prostredí v nadväznosti na koncepciu Smart Cities (koncepciu inteligentných miest). Súčasťou štúdie bude návrh na riešenie technických a technologických možností zadržania vody v krajine (oneskorovanie odtoku, akumulácia vody, nakladanie s dažďovými vodami a pod.) v súlade s legislatívnymi podmienkami a opatreniami. Zameranie úlohy reflektuje požiadavky v prepracovanom znení smernice Rady 91/271/EHS o čistení komunálnych odpadových vôd.			Návrh revízie smernice 91/271/EHS; V súlade s koncepciou vodnej politiky SR do roku 2030 s ohľadom na rok 2050 (Adaptácia na zmenu klímy. Nový prístup k hospodáreniu so zrážkovými vodami v urbanizovanom území) máľník 4.4. Metodika navrhovania revitalizačných, vodozdržných a protipovodňových opatrení s vyčíslením účinnosti a efektívnosti jednotlivých typov infraštruktúry (zelená, modrá, sivá) a neštruktúrnych opatrení (ciele 1.1., 1.3., 3.1., 6.1.)	Spracovanie štúdie Mapy potenciálneho vsaku, pokyny pre navrhovanie vhodných prírode blízkych retenčných a vsakovacích systémov	104 200	0	104 200	0	104 200
1.6. Implementácia smernice 91/676/EHS											
24030	Hodnotenie znečistenia vody dusičnanmi z poľnohospodárskych zdrojov	Hodnotenie znečistenia podzemnej a povrchovej vody dusičnanmi v poľnohospodárskych oblastiach, ich trendov a prognóza ich budúceho vývoja. Zabezpečenie plnenia požiadaviek dusičnovej smernice vo vzťahu k podzemnej vode. Koordinácia národnej Medirezortnej pracovnej skupiny Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky implementácie dusičnovej smernice 91/676/EHS v SR. Koordinácia práce súvisiacej so zabezpečením reportovacej správy EK. Aktívna účasť a príprava podkladov na rokovania pracovných skupín Nitrate Committee a Nitrate Expert Group, zabezpečenie úloh a činností z nich vyplývajúcich. Príprava podkladov a koordinácia prác na revízi zraniteľných oblastí SR.			smernica 91/676/EHS; smernica 2000/60/ES; zákon č. 364/2004 Z. z. - § 4, § 34, § 35 a prílohy č. 2, 4 a 5; zákon č. 136/2000 Z. z. - § 10b, § 10c; aktualizácia VPS na roky 2022 – 2027; RPMV SR na obdobie rokov 2022 – 2027; Strategický plán spoločnej poľnohospodárskej politiky 2023 – 2027; Európska zelená dohoda; Stratégia Z farmy na stôl; KVP - cieľ 5.2. a 9.2	správa pre EK o plnení požiadaviek smernice 91/676/EHS, správa o hodnotení znečistenia podzemnej vody dusičnanmi v monitorovacích objektoch úslovejšieho monitorovania VÚVH za aktuálny rok, správa o hodnotení trendov dusičnanov v podzemnej vode a odhady budúceho vývoja koncentrácie dusíkatých látok v podzemnej vode v rámci zraniteľných oblastí SR pre ďalšie reportovacie obdobie	231 280	0	231 280	0	231 280
1.7. Implementácia smernice 2020/2184											
24032	Kvalita vody určenej na ľudskú spotrebu v systéme zásobovania pitnou vodou	Spracovanie kompletných podkladov o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu; spracovanie údajov o kvalite vody vo verejných vodovodoch podľa malých a veľkých zásobovaných oblastí a ich vyhodnotenie do podkladových správ za SR, spolupráca pri vypracovaní správy Slovenskej republiky o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu za rok 2023 (zmena z trojročného cyklu reportingu na každoročný), spracovanie a vyhodnotenie údajov o kvalite surovej vody z vodárenských zdrojov a vedenie evidencie údajov týkajúcich sa vodárenských zdrojov.			smernica 2020/2184 - Článok 9, 13, 18; Zákon č. 442/2002 Z. z. - § 12, 13; Vyhl. MZ 91/2023 Z.z.; Vyhl. 636/2004 Z.z.; Vyhl. 605/2005 Z.z. - Príloha 3	Vyhodnotenie kvality surovej a pitnej vody v SR, podklady k správe SR o kvalite vody určenej na ľudskú spotrebu, príprava technickej pomoci pre dodávateľov vody pri zavádzaní povinností vyplývajúcich z implementácie novelizovanej smernice 2020/2184	116 000	58 100	174 100	0	174 100
24033	Straty vody v rozvodných systémoch pitnej vody	Získanie údajov o vykazovaní strát vody v rozvodných systémoch pitnej vody od jej dodávateľov a posúdenie ich miery pre systémy denne dodávajúce aspoň 10 000 m ³ alebo zásobujúce aspoň 50 000 ľudí. Prieskum rôznych prístupov k určeniu miery strát vody a príprava čiastkových podkladov z posúdenia miery strát vody pre EK. Spracovanie metodického usmernenia.			smernica 2020/2184 - Článok 4; Zákon č. 442/2002 Z. z. - § 15, §36; Vyhl. 605/2005 Z.z. - Príloha 1	Metodické usmernenie; čiastkové podklady z posúdenia miery strát vody pre EK	0	122 500	122 500	0	122 500
24034	Overenie technologických postupov na odstránenie novozaradených ukazovateľov kvality vody z vodárenských zdrojov	Výskumná úloha je zameraná na získanie prehľadu a spracovanie rešerše o možnostiach odstraňovania novozaradených ukazovateľov kvality vody typu endokrinných disruptorov (bisfenol A, nonylfenol, betaestradiol) a PFAS do smernice Európskeho parlamentu a Rady 2020/2184 z vodárenských zdrojov a následné laboratórne overenie vybraných technologických postupov úpravy vody na ich odstránenie.			smernica 2020/2184 - bod 7 preambuly, článok 9, 13; Vyhl. 636/2004 Z.z.; Vyhl. MZ 91/2023 Z. z.; KVP - cieľ 4.1.	Priebežná správa Vyhodnotenie možností odstraňovania novo zaradených ukazovateľov do smernice Európskeho parlamentu a Rady 2020/2184.	84 000	0	84 000	0	84 000

ID úlohy	Názov úlohy	Anotácia úlohy	Zodpovedný riešiteľ	Gestor	Zdôvodnenie realizácie úlohy	Výstup úlohy	Výdavky štátneho rozpočtu (eur)	Rozpočtom nezabezpečené výdavky (eur)	Spolu (eur)	Iné zdroje (eur)	Celkové výdavky spolu (eur)
24036	Manažment rizík v plochách povodia pre miesta odberu vody určenej na ľudskú spotrebu	Stanovenie plôch povodia pre podzemnú a povrchovú vodu určenú na ľudskú spotrebu a výber rizikových nebezpečných látok pre podzemnú a povrchovú vodu pre návrh programov monitorovania kvality pitnej vody. Vypracovanie metódy pre stanovenie plôch povodia pre podzemnú vodu určenú na ľudskú spotrebu. Posúdenie rizika pre miesta odberu. Určenie plôch povodia pre miesta odberu podzemnej vody na základe analýzy rizika a koncepčných modelov. Spolupráca pri návrhu programov monitorovania znečisťujúcich látok v plochách povodia, spolupráca na odporúčacom zozname účinných látok a metabolitov a aktualizácia metodického pokynu ÚVZ. Spolupráca pri návrhoch riadenia rizika - program opatrení na ochranu pitných vôd, ochranné pásma.			Smernica EP a Rady (EÚ) 2020/2184 - Článok 8, Vyhláska Ministerstva zdravotníctva SR č. 91/2023 Z. z.	stanovenie plôch povodia pre podzemnú vodu určenú na ľudskú spotrebu, stanovenie relevantných pesticídov, ich metabolitov a ostatných nebezpečných látok pre podzemnú vodu; metodika	0	166 950	166 950	0	166 950
24035	Aktualizácia vymezenia chránených vodohospodárskych oblastí na základe analýzy rizika ohrozenia podzemnej vody	Analýza súčasného stavu prirodzenej tvorby a akumulácie podzemnej vody z hľadiska hydrogeologických pomerov, veľkosti podzemného odtoku, množstva využiteľných zdrojov a ich kvality, vrátane existujúceho využívania zdrojov pre pitné účely a ich ochranných pásiem, ako aj perspektívy (prognozy) ich budúceho využitia. Metodika pre prehodnotenie CHVO, resp. nové vymezenie CHVO z hľadiska zabezpečenia ochrany podzemnej vody. Porovnanie s už existujúcimi hranicami CHVO a návrh zmien súčasného vymezenia a sprasnenia hraníc CHVO (resp. doplnenia) na základe analýzy rizík. Revízia opatrení na ochranu podzemnej vody v CHVO a OP, ako aj ostatných chránených oblastiach.			Zákon 305/2018 Z.z.	analýza súčasného stavu prirodzenej tvorby a akumulácie podzemnej vody Priebežná správa	0	99 950	99 950	0	99 950
1.8. Implementácia smernice 2007/2/ES											
24038	Národná infraštruktúra pre priestorové informácie správnych jednotiek a hydrografie	Zabezpečenie povinností vyplývajúcich zo smernice INSPIRE pre VÚVH; správa digitálnych priestorových údajov VÚVH, ich metadát a z nich odvodených mapových služieb v súlade s požiadavkami smernice INSPIRE; spracovanie formulárov pre monitorovanie a reporting INSPIRE; súčinnosť s MZP SR pri synergií s plnením aktivít pre Smernicu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/1024 o otvorených dátach a opakovanom použití informácií verejného sektora.			smernica 2007/2/ES, zákona č. 3/2010 Z. z., Príloha 1, bod 4, 8	záverečná správa / plnenie požiadaviek smernice 2007/2/ES INSPIRE na VÚVH ako povinnej osoby	35 500	0	35 500	0	35 500
1.9. Implementácia smernice 2006/7/ES											
24039	Revízia profilov vôd na kúpanie	Revízia profilov vôd vhodných na kúpanie vymezených podľa článku 6 v súlade s Prílohou III smernice 2006/7/ES; aktualizácia údajov, príprava dát pre plnenie reportovacích povinností SR...			Smernica 2006/7/ES; zákon č. 364/2004 Z.z. - § 8	revidované profily vôd určených na kúpanie	15 800	0	15 800	0	15 800
1.10. Implementácia smernice 2008/105/ES											
24040	Súpis emisií	Súpis emisií z významných zdrojov a množstiev znečistenia podľa článku č. 5 smernice 2008/105/ES a jej novely 2013/39/EÚ			§59 ods. 2) písm. h) bod. 2 zákona č. 364/2004 Z. z., § 4 NV SR č. 167/2015 Z. z.; smernica 2000/60/ES; smernica 2013/39/EÚ; čl. 5 smernice 2008/105/ES.	súpis emisií z významných zdrojov a množstiev znečistenia	70 000	0	70 000	0	70 000
24064	Modelovanie emisií znečistenia špecifickými látkami v čiastkových povodiach Slovenska.	Kvantifikácia množstva vypúšťaného znečistenia do povrchových vôd z bodových a difúzných zdrojov			§59 ods. 2) písm. h) bod. 2 zákona č. 364/2004 Z. z., § 4 NV SR č. 167/2015 Z. z.; smernica 2000/60/ES; smernica 2013/39/EÚ; čl. 5 smernice 2008/105/ES.	Priebežná správa	50 200	0	50 200	0	50 200
1.11. Implementácia smernice 2009/128/ES											
24041	Hodnotenie rizika ohrozenia kvality podzemnej vody a pôdy používaním prípravkov na ochranu rastlín	Koordinácia práce a spolupráca v rámci medzirezortnej pracovnej skupiny, komisie MPAeV SR a národnej expertnej skupiny, aktivity súvisiace s činnosťou pracovnej skupiny EK PRAPeR a ad hoc skupín. Skúmanie správania účinných látok v podzemnej vode a pôde na základe matematických modelov. Spracovanie hodnotenia rizika pre podzemnú vodu a pôdy pre účinné látky v rámci EÚ a hodnotenie rizika a návrh opatrení na ochranu vôd pre POR a PPOR v SR v súlade so zákonmi č. 405/2011 Z. z. a č. 387/2013 Z. z., podľa požiadaviek MZP SR, MPAeV SR, UKSÚP a plánu EK v zmysle smernice 2009/128/ES a nariadenia 1107/2009/ES s cieľom predchádzania rizika znečistenia vody a pôdy. Aktualizácia a spracovanie údajov o účinných látkach, vedenie evidencie o POR.			§ 7, § 15, § 16, § 17, § 22, § 26 - § 31 a § 36 zákona č. 405/2011 Z. z., § 6, § 10, § 11, § 12, § 15, § 18 a § 23 zákona č. 387/2013 Z. z., rozhodnutie ministra ŽP SR č. 29400/2012, rozhodnutie ministra ŽP SR č. 10719/2014, čl. 11 a 12 smernice 2009/128/ES, čl. 51 a príloha 1 nariadenia ES č. 1107/2009	hodnotiace správy, stanoviská a vyjadrenia pre autorizačný proces, databáza POR	130 000	0	130 000	0	130 000
24065	Výskum prieniku glyfosátu do podzemnej vody so zohľadnením povrchového odtoku a drenáže	Overenie potenciálneho ohrozenia a kvantifikácia miery rizika znečistenia podzemnej vody v miestach intenzívneho využívania herbicídov na báze glyfosátu proti burinám v poľnohospodárstve alebo na iné účely (verejné plochy, železnice, kanály, golfové ihriská) v SR			smernica 2009/128/ES; nariadenie (ES) č. 1107/2009; zákon č. 405/2011 Z. z.	Ročná správa	0	45 000	45 000	0	45 000
2. Činnosti vyplývajúce z uznesení NR SR a výstupy SR											
2.2. Koncepcia likvidácie environmentálnych záťaží v SR											
24043	Znečistenie podzemnej vody a horninového prostredia v areáli U. S. Steel Košice a jeho okolí	Sledovanie šírenia sa znečistenia v lokalite aj mimo areálu U.S. Steel Košice v podzemnej vode, kontrolné odbery vzoriek podzemnej vody a spracovanie výsledkov z kontrolného monitorovania podzemnej vody v lokalite U.S. Steel Košice.			Dohoda medzi SR a USX Corporation (USA);	správa o výsledkoch z kontrolného monitorovania podzemnej vody v lokalite U. S. Steel Košice	38 500	0	38 500	0	38 500
2.3. Národné referenčné laboratórium											
24044	Základné činnosti Národného referenčného laboratória pre oblasť vôd na Slovensku	Aktivity NRL (medzinárodné porovnávacie skúšky, aktivity v asociácii európskych laboratórií NORMAN a iných pracovných skupín na medzinárodnej úrovni, medzinárodné odborné konferencie a sympóziá), expertíza a posudková činnosť vyplývajúca z legislatívnych predpisov normotvorba, metodická a inštruktážna činnosť pre pracovníkov rezortných organizácií v oblasti metód odberu vzoriek, analýz, spracovania výsledkov a hodnotenia vôd, zabezpečenie vnútorného a externého systému kvality, metrologia, riadenie kontrol kvality analytických činností, správa údajov NRL. Reportovanie výsledkov v rámci smernice 2009/105/ES, resp. 2013/39/EÚ (Wach list) a smernice o znečistení ovzdušia 2016/2284/EÚ (NECD). V rámci predsedníctva SR v ICPDR organizácia a zabezpečenie stretnutia Monitoring and Assessment Expert Group. V rámci pripravovanej Joint Danube Survey organizácia a zabezpečenie stretnutia expertov na vodnú flóru, zabezpečenie cestovných výdavkov expertov na iné prípravné stretnutia.			§ 4, § 4a, § 4b zákona č. 364/2004 Z. z.; §13 zákona č. 442/2002 Z. z.; § 13 zákona č. 755/2004 Z. z.; § 5 NV č. 201/2011 Z. z.; UV č. 638/1996; rozhodnutie SNAS č. 059/4601/2014/1; NV č. 167/2015 Z. z., zákon č. 146/2023 Z. z. - § 15, ods. 3, 6	Záverečná ročná správa za konkrétny rok	166 500	85 000	251 500	0	251 500
24045	Špecifické výskumné úlohy Národného referenčného laboratória pre oblasť vôd na Slovensku	Vývoj a verifikácia analytických metód na stanovenie anorganických prioritných látok, relevantných látok a iných znečisťujúcich látok, vývoj a verifikácia analytických metód na stanovenie organických prioritných látok, relevantných látok a iných znečisťujúcich látok, relevantných látok a iných znečisťujúcich látok, implementácia molekulárnych metód detekcie mikroorganizmov pre stanovenie vo vodnej matici. Vývoj a verifikácia rýchlej metódy stanovenia stronia – 90 vo vode v prípade havarijnej situácie.			§ 4, § 4a, § 4b zákona 364/2004 Z. z.; §2, ods. 12, ods. 19 NV č. 167/2015 Z. z.; NV č. 289/2010 Z. z.; §2 a §3 NV č. 201/2011 Z. z.; UV č. 638/1996, smernica 2009/90/ES, smernica 2013/39/EÚ	Priebežné správy za konkrétny rok za konkrétne čiastkové úlohy	322 159	0	322 159	0	322 159
2.4. Implementácia zákona č. 442/2002 Z. z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách											
24046	Centralizovaný zber a distribúcia údajov o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách	Správa a aktualizácia zberu údajov od vodárenských spoločností a ďalších vlastníkov VV a VK, a spolupráca na príprave výstupných zostáv pre ŠÚ SR na základe medzirezortnej zmluvy. Po vyhodnotení požiadaviek rozčlenenie na tie, ktoré bude možné zapracovať do starého systému ZberVaK a ostatné, ktoré sa implementujú do nového systému ZberVaK. Zapracovanie dohodnutých požiadaviek do starého systému ZberVaK.			Zákon č. 442/2002 Z. z., §36, ods. 3 písm. h)	Databáza údajov o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a zoznam vlastníkov a prevádzkovateľov verejných vodovodov a kanalizácií	92 950	0	92 950	0	92 950

ID úlohy	Názov úlohy	Anotácia úlohy	Zodpovedný riešiteľ	Gestor	Zdôvodnenie realizácie úlohy	Výstup úlohy	Výdavky štátneho rozpočtu (eur)	Rozpočtom nezabezpečené výdavky (eur)	Spolu (eur)	Iné zdroje (eur)	Celkové výdavky spolu (eur)
24047	Aktualizácia údajov o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách	Ročná aktualizácia prehľadu o stave zásobovania pitnou vodou a o spôsobe odvádzania odpadových vôd v obciach v správe vodárenských spoločností v správe obecných úradov. Údaje o vodohospodárskej investičnej výstavbe a prevádzke na Slovensku.			§ 36 ods. 3 písm. f) zákona č. 442/2002 Z. z.	aktualizácia prehľadu o stave zásobovania pitnou vodou a o spôsobe odvádzania odpadových vôd v obciach v správe vodárenských spoločností v správe obecných úradov, údaje o vodohospodárskej investičnej výstavbe a prevádzke v SR	73 700	0	73 700	0	73 700
3. Riešenie aktuálnych problémov vo vodnom hospodárstve Slovenskej republiky											
24048	Aktualizácia priestorových údajov vodného hospodárstva	Aktualizácia priestorových údajov vodného hospodárstva v administrácii VÚVH. Zabezpečenie plnenia požiadaviek uznesenia ministra ŽP č. 165/2007 o Katalógu objektov rezortu ŽP a Zákona č. 3/2010 Z. z. o národnej infraštruktúre pre priestorové informácie, v znení neskorších predpisov.			uznesenie OPM ŽP č. 165/2007	Aktualizované priestorové údaje v správe VÚVH. Prechod priestorových údajov na presnejšiu mierku 1:10 000	65 550	58 000	123 550	0	123 550
24049	Technická normalizácia vo vodnom hospodárstve	Tvorba slovenských technických noriem (STN) v oblasti vodného hospodárstva so zameraním na harmonizáciu STN s európskymi normami EN, preberanie európskych noriem EN a medzinárodných noriem ISO do STN, medzinárodná spolupráca s technickými komisiami CEN a ISO v oblasti vodného hospodárstva a účasť na príprave návrhov noriem EN a ISO, tvorba národných stanovísk za SR k pripravovaným normám EN a ISO, činnosť technickej komisie TK 27 Kvalita a ochrana vody, vedenie fondu noriem STN v oblasti vodného hospodárstva, informačná činnosť pre odbornú verejnosť.			zákon NR SR č. 60/2018 Z. z. Členstvo SR v ISO a CEN,	STN v oblasti vodného hospodárstva	71 000	0	71 000	0	71 000
24050	Hodnotenie environmentálnej škody na vode	Hodnotenie environmentálnej škody na vodách a príprava stanovísk, či došlo k významnej environmentálnej škode na vode na základe žiadostí úradov ŽP ku konaniam v zmysle metodiky. Posudzovanie výsledkov prieskumov a dokumentácie, konzultačná a poradenská činnosť pre úrad ŽP. Spolupráca v oblasti prevencie a nápravy environmentálnych škôd na vode a pôde.			§ 2 ods. 1 písm. a) bod 1, § 2 ods. 4, § 24, § 27 a § 32 zákona 359/2007 Z. z., § 4, § 4a, § 4b) a § 4c) zákona 364/2004 Z. z.	Expertné stanoviská a posudky	59 500	0	59 500	0	59 500
24051	Vytvorenie metodického pokynu na stanovenie skladby a parametrov objektov infraštruktúry pre rekreačnú a športovú plavbu na tokoch, jazerách, nádržach a riečnych stupňoch	Metodický pokyn, na základe ktorého sa bude postupovať pri návrhu objektov malej plavby.			Koncepcia vodnej politiky SR do roku 2030	tvorba metodického pokynu	0	24 250	24 250	0	24 250
24053	Aplikácia metodiky na analýzu nákladov a prínosov	Zhodnotenie skúseností z aplikovania metodiky na navrhované protipovodňové opatrenia a možnosti hodnotenia nákladov a prínosov iných druhov opatrení.			§ 8, ods. 6 zákona 7/2010 Z. z. čl. 7, ods. 3 smernica 2000/60/ES	správa o realizácii protipovodňových opatrení podľa navrhnutel. metodiky	28 700	0	28 700	0	28 700
24055	Vplyv podzemnej vody a vody v zóne aerácie na ekosystém lužných lesov	Na základe monitorovania pôdy v zóne aerácie - vlhkosti pôdy, hladiny podzemnej vody a meteorologických charakteristik spolu s údajmi o prírastku porastov v mieste meraní od Národného lesníckeho centra bude spracované posúdenie a vyhodnotenie vzájomných interakcií. Výsledky posúdenia môžu viesť k vypracovaniu metodického postupu monitorovania a hodnotenia vodného režimu lužného lesa, možnosti jeho obnovy revitalizečnými opatreniami v súlade s požiadavkami smerníc na ochranu vôd a prírody a smernice o hodnotení a manažmente povodňových rizík.			Národný akčný plán - Stratégia adaptácie SR na zmenu klímy a bod 5.1 a cieľ 8.1 KVP smernica 2000/60/ES	Priebežná správa	25 700	0	25 700	0	25 700
24056	Monitorovanie vybraných abiotických a biotických ukazovateľov pre posúdenie dlhodobých vplyvov sústavy malých vodných elektrární na Hrone na vodné ekosystémy	V nadväznosti na riešenie úlohy zameranej na posúdenie vplyvu vybraných MVE na Hrone pre proces infrigidementu č. 2014/4190 sa ukázala potreba dlhodobého monitorovania abiotických riečnych procesov, vodného režimu a vybraných biologických ukazovateľov pre účely posúdenia vplyvu MVE na vodné ekosystémy. Predchádzajúci detailný, avšak krátkodobý, terénny zber údajov a ich zhodnotenie nepostačuje na zachytenie sezónnych vplyvov na stav dotknutých vodných útvarov. Na prípadové štúdiu Hron budú identifikované zmeny v štruktúre zozbieraných údajov a súvislosti so zmenami hydromorfologických parametrov. Na základe podrobného výskumu budú v ďalších fázach vypracované hodnotiace schémy pre hodnotenie ekologického stavu pre sústavy malých vodných elektrární.			smernica 2000/60/ES, čl. 5, čl. 11; usmernenie C1S č. 37 - kap. 5.4; KVP, cieľ 3.3., cieľ 9.2, mlieň 7.1	posúdenie dlhodobých vplyvov sústavy MVE na Hrone na vodné ekosystémy, návrh konkrétnych opatrení súvisiacich s prevádzkou MVE	21 450	0	21 450	0	21 450
24068	Hodnotenie sledovania účinkov simulovaných záplav na hydromorfológiu a ekosystém ramennej sústavy Dunaja	Opatrenia na zlepšenie ekologického stavu ramennej sústavy Dunaja sú súčasťou 3. Vodného plánu Slovenska. Tieto opatrenia obsahujú zvýšenie prietokov do ramennej sústavy a zabezpečenie čo najväčšej dynamiky vodného režimu (okrem zvýšených prietokov aj úpravy prehrádzok). V súlade s postupnou realizáciou týchto opatrení sa bude dlhodob sledovať účinok zvýšených prietokov najmä počas simulovaných záplav na morfológiu ramien a ekosystémy. Toto monitorovanie si vyžaduje dôkladnú prípravu a zosúladenie s prebiehajúcim monitoromg účinkov VD Gabčíkova a jeho optimalizáciou, ktorá by mala byť odsúhlasená na medzinárodnej úrovni splnomocnencov pre VD Gabčíkovo (SK-HU).			§ 59, ods. 2 písm. e) zákona č. 364/2004 Z. z.,	návrh monitorovania	0	50 000	50 000	0	50 000
5. Operatívne úlohy											
24060	Operatívne úlohy podľa požiadaviek sekcie vôd Ministerstva životného prostredia SR	Úloha je určená na riešenie naliehavých alebo vopred nenaplánovaných aktivít v súvislosti s plnením národných požiadaviek a požiadaviek Európskej únie v oblasti vodného hospodárstva a poskytnutie odborných stanovísk pre účely výkonu štátnej vodnej správy a rybnárstva.			podľa operatívnych potrieb v roku 2024	správa o konkrétnych aktivitách, na ktoré boli využité finančné prostriedky z tejto úlohy	32 500	0	32 500	0	32 500
24067	Rozvoj informačných systémov VÚVH a integrácie s inými ISVS	Zabezpečenie prevádzky a rozvoja informačných systémov VÚVH. Vytvorenie koncepcie, analýza súčasných informačných systémov a nástrojov pre spracovanie agend VÚVH, návrhy riešení za účelom integrácie s IS Voda a prípadne ďalšími relevantnými IS.			§ 5 a § 12 zákona č. 95/2019 Z. z. Vyhláška č. 85/2020 Z. z. § 36 zákona č. 442/2002 Z. z.	analýza súčasných IS a nástrojov; návrh riešenia rozvoja IS a integrácie	17 500	44 850	62 350	0	62 350
SPOLU							3 806 069	1 464 250	5 270 319	0	5 270 319