

kód úlohy	Názov úlohy	Anotácia pre rok 2021	Zodpovedný riešiteľ/ gestor	Z čoho vyplýva potreba riešenia	Výstup	Forma výstupu	A Výdavky štátneho rozpočtu (EUR)	B Iné zdroje (EUR)	Spolu A + B (EUR)	C Rozpočtom nezabezpečené výdavky (EUR)	Celkové náklady Spolu A + B + C (EUR)
1.2.5.2	Vypracovanie klasifikačných schém pre ekologickej potenciál (prehodnotenie MEP a GEP)	Vypracovanie klasifikačných schém pre typy útvarov povrchových vód v kategórii HMWB-pokračovanie úlohy, zabezpečenie procesu interkalibrácie pre HMWB.		Smernica 2000/60/ES; Nariadenie vlády SR č. 269/2010 Z. z..	Hodnotiace schémy pre hodnotenie ekologickej potenciálu v tokoch a nádržach v rámci kategórie HMWB.	Priebežná správa	77 854,50	0,00	77 854,50	0,00	77 854,50
1.2.5.3	Hodnotenie ekologickej stavu, ekologickej potenciálu a chemického stavu	Priebežné hodnotenie ekologickej stavu, ekologickej potenciálu a chemického stavu vodných útvarov povrchových vód, hodnotenie hranilných vód.		Smernica 2000/60/ES; Smernica 2013/39/EU; Zákon č. 364/2004 Z. z.; Nariadenie vlády SR č. 269/2010 Z. z.; Vyhláška MPŽPRR SR č.418/2010 Z. z..	Priebežné hodnotenie ekologickej stavu/potenciálu vodných útvarov povrchových vód za rok 2019 a 2020, hodnotenie hranilných vód	Správa	103 806,00	0,00	103 806,00	23 068,00	126 874,00
1.2.5.6	Bilancia sedimentov a ich manažment – metodický dokument	v súlade s vizíou ICPDR formuľovanou pre povodie Dunaja a v nadväznosti na zaradenie problematiky medzi významné vodohospodárske problémy, je potrebné zabezpečiť rovnovážny stav režimu sedimentov obnovou nenařušenej kontinuity transportu sedimentov na slovenských tokoch. To vytvorí podmienky pre dynamickú rovnováhu procesov erózie a sedimentácie, ako aj pre obnovu prirodeného dnového sedimentu. Rovnovážny režim sedimentov umožní vytvorenie vhodných biotopov pre typické akvatické spoločenstvá a terestriálne ekosystémy závislé od vody. V závislosti od kvantít a kvality, môže sediment pôsobiť aj ako „stará záfa“, zdroj sekundárnej kontaminácie povrchových vód, ktorý môže byť dôvodom nedostiahnutia dobrého chemického alebo ekologickej stavu vodného útvaru. Mnohé z látok, ktoré sú perzistentné, bioakumulatívne a toxické, ako aj z látok vzbudzujúcich rovnaké obavy, najmä vefmi perzistentných a vefmi bioakumulatívnych látok uvedených v smernici 2000/60/ES, majú tendenciu akumulovať sa v sedimente alebo v biele. V prvom kroku bude vypracovaný metodický dokument, ktorý bude obsahovať postupnosť krokov, ktoré povedú k vypracovaniu manažmentu sedimentov na vybraných úsekoktokov SR (najohrozenejšie úseky tokov z hľadiska narušenia rovnováhy režimu sedimentov) vrátane zoznámu udržateľných opatrení na zlepšenie existujúceho hydromorfológickeho a ekologickej stavu. Vytvorí sa podklady potrebné pre postupné zaverečnenie a realizáciu opatrení kroku.	Smernica 2000/60/ES;	Vytvorí sa podklady potrebné pre postupné navrhovanie a realizáciu opatrení, ktoré zabezpečia efektívny manažment sedimentov na veľkých a stredných vodných nádržach aj na menších stupňoch, najmä MVE i na upravených tokoch s cieľom obnovy režimu sedimentov na úsekoch s narušenou pozdĺžnou i laterálnou konektivitou sedimentov.	Správa	86 505,00	0,00	86 505,00	88 005,00	174 510,00	
1.2.5.9	Stanovenie ekologickej prietokov	Stanovenie spôsobu výpočtu ekologickej prietokov pre vodné toky SR		Smernica 2000/60/ES; Zákon č. 364/2004 Z. z.;	Správa	Správa	40 080,65	0,00	40 080,65	98 327,35	138 408,00
1.2.6	Útvary podzemných vód										
1.2.6.1	Integrovaný monitoring zdrojov znečistenia a potenciálne zdroje znečistenia podzemných vód	Prevádzka databázy Integrovaný monitoring zdrojov znečistenia (IMZZ), jej aktualizácia a dopĺňovanie údajov od znečistovateľov podzemných vód. Príprava a zber podkladových údajov (UKSUP, SAZP, SGUDS, SHMÚ a úrady ZP, SIZP,...). Spracovanie podkladov pre hodnotenie antropogénnych vplyvov na kvalitu podzemných vód. Vedenie evidencie plôšných zdrojov znečistenia podzemných vód v SR pesticidnými látkami a hnojivami NPK pre účel implementácie smernice 91/676/EHS, smernice 2000/60/EHS a smernice 2009/128/ES o trvalo udržateľnom používaní pesticidov.	Smernica 2000/60/ES; Smernica 2006/118/ES; Zákon č. 364/2004 Z. z.;	databáza	Databáza	57 670,00	0,00	57 670,00	34 602,00	92 272,00	

kód úlohy	Názov úlohy	Anotácia pre rok 2021	Zodpovedný riešiteľ/ gestor	Z čoho vyplýva potreba riešenia	Výstup	Forma výstupu	A Výdavky štátneho rozpočtu (EUR)	B Iné zdroje (EUR)	Spolu A + B (EUR)	C Rozpočtom nezabezpečené výdavky (EUR)	Celkové náklady Spolu A + B + C (EUR)
2.2.1	Znečistenie podzemných vód a horninového prostredia v lokalite US Steel Košice	Kontrolné odbery vzoriek podzemných vód a spracovanie výsledkov z kontolného monitorovania podzemných vód v lokalite US Steel Košice a sledovanie súrenia sa znečistenia v lokalite aj mimo areál US Steel Košice v podzemných vodach.		Dohoda medzi SR a USX Corporation (USA);	ročná správa	Ročná správa	0,00	0,00	0,00	57 670,00	57 670,00
2.4	Implementácia zákona č. 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách										
2.4.4	Novelizácia zákona č.442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciach v znení neskorších predpisov	Predmetom riešenia bude spracovanie a vyhodnotenie požiadaviek pre novelizáciu zákona č.442/2002 Z.z., ktoré sa stali aktuálnymi od jeho poslednej novelizácie ako aj relevantné požiadavky v súvislosti s implementáciou smerníc EÚ do národnnej legislatívy, ktoré budú mať vplyv na doterajšie prevádzkovanie verejných vodovodov a verejných kanalizácií.		Smernica 2000/60/ES; Zákon 442/2004 Z.z., NV 269/2010 Z.z.	Novelizovaný zákon č.442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciach v znení neskorších predpisov.	Podklady a stanoviská	0,00	0,00	0,00	38 638,90	38 638,90
3 Riešenie aktuálnych problémov vo VH SR											
3.2	Aktualizácia správcovstva tokov	Aktualizácia evidencie údajov o správcovstve vodných tokov v zmysle vyhlášok.		Zákon č. 364/2004 Z. z.;	aktuálna databáza správcovstva vodných tokov; mapy správcovstva tokov	Aktualizovaná databáza	0,00	0,00	0,00	53 003,00	53 003,00
3.7	Aktualizácia vymedzenia chránených vodohospodárskych oblastí (CHVO) na základe analýza rizika ochrany podzemných vód a revízia špecifických opatrení	Analýza súčasného stavu prirodzenej akumulácia podzemných vód z hľadiska hydrogeologických pomerov, veľkosti podzemného odtoku, množstva využívateľných zdrojov a ich kvality, vrátane existujúceho využívania zdrojov pre plné účely a ich ochranných pásiem, ako aj perspektív (prognózy) ich budúceho využitia. Metódika pre prehodnotenie CHVO, resp. nové vymedzenie CHVO z hľadiska zabezpečenia ochrany podzemných vód. Porovnanie už existujúcimi hranicami CHVO a návrh zmien súčasného vymedzenia a spresnenia hraníc CHVO (resp. doplnenia) na základe analýzy rizik. Revízia opatrení na ochranu podzemných vód v CHVO a OP ako aj ostatných chránených (čitlivých) oblastiach.		Zákon č. 364/2004 Z. z.; Zákon č. 305/2018 Z. z.;	Podklady a návrh aktualizovanej mapy CHVO z hľadiska ochrany podzemných vod	Ročná správa	0,00	0,00	0,00	92 272,00	92 272,00
3.8	Aktualizácia zoznamu prípravkov na ochranu rastlín pre obmedzenie ich používania v Chránených vodohospodárskych oblastiach (CHVO) na základe hodnotenia rizika polnohospodárskeho znečistenia podzemných vód pesticidmi	Dopracovanie metódiky pre výber prípravkov na ochranu rastlín. Analýza nových údajov o vlastnostiach pesticidov, klasifikácia rizika pre podzemnú a povrchovúodu. Revízia a doplnenie nových autorizovaných prípravkov na ochranu rastlín v SR do zoznamu na obmedzenie používania POR v CHVO.		Zákon č. 364/2004 Z. z.; Zákon č. 305/2018 Z. z.;	Podklady a zoznam do Vestnika MPaRV SR	Ročná správa, web aplikácia	0,00	0,00	0,00	80 738,00	80 738,00
3.9	Klasifikácia a výber relevantných pesticidov a ich metabolítov pre PZV v oblastiach SR z hľadiska zabezpečenia sledovania kvality pitných vód.	Spolupráca na odporúčacom zozname účinných látok a metabolítov a aktualizácia metodického pokynu ÚVZ. Dopracovanie metódiky pre výber relevantných pesticidov a ich metabolítov pre sledovanie v pitnej vode zo zdrojov podzemných vod v SR. Aktualizácia hodnotenia relevantných pesticidov pre podzemné vody z hľadiska ich využívania a potenciálneho znečistenia. Klasifikácia rizika pesticidov pre pitnú vodu a stanovenie relevantných pesticidov pre jednotlivé oblasti SR. Návrh doplnkových opatrení na ochranu pitných vód. Ďalšie aktivity vyplývajúce z členstva v medzirezortnej pracovnej skupine ZM SR.		Zákon č. 364/2004 Z. z.; Nariadenie vlády SR č. 354/2006 Z. z.;	Podklady a zoznam do Vestnika MPaRV SR a vstupy pre RSV	Ročná správa, web aplikácia	0,00	0,00	0,00	80 738,00	80 738,00

PHÚ VÚVH na rok 2021

Príloha č. 1 ku Konaktu VÚVH na rok 2021

kód úlohy	Názov úlohy	Anotácia pre rok 2021	Zodpovedný riešiteľ ----- gestor	Z čoho vyplýva potreba riešenia	Výstup	Forma výstupu	A Výdavky štátneho rozpočtu (EUR)	B Iné zdroje (EUR)	Spolu A + B (EUR)	C Rozpočtom nezabezpečené výdavky (EUR)	Celkové náklady Spolu A + B + C (EUR)
3.10	Vypracovanie metodiky na hodnotenie environmentálnej škody na vodách a poskytovanie odbomých stanovísk a vyjadrení ku konaniam v zmysle zákona 359/2007 z.z. o prevencií a náprave environmentálnych škôd	Kvalita podzemnej vody je v mnohých prípadoch ohrozená neadekvátnym nakladaním s rôznymi materiálmi a látkami. Je potrebné vypracovanie národného metodického postupu pre hodnotenie environmentálnej škody na vodách, v súlade s návrhom príručky EK. Potrebne je stanovenie indikátorov, limitov a podmienok pre určenie závažného rizika a nepráznivých účinkov na chemicky a kvantitatívny stav podzemných vód. Súčasťou úlohy bude hodnotenie environmentálnej škody na vodách a príprava stanovísk či došlo k environmentálnej škode na vode na základe žiadostí úradov ŽP ku konaniam, v zmysle metodiky a taktiež posudzovanie výsledkov prieskumov a dokumentácie, konzultačná a poradenská činnosť pre úrady ŽP.			Metodika na hodnotenie a stanovenie environmentálnych škôd, stanoviská, správy o environmentálnych škodách.	Metodika pre hodnotenie environmentálnej škody na vodách	0,00	0,00	0,00	115 340,00	115 340,00
SPOLU ÚLOHY ROZPOČTOM NEZABEZPEČENÉ											
Celkový súčet navrhnutých úloh na rok 2021											
SPOLU											
3 075 881,00 100 000,00 3 175 881,00 2 101 249,62 5 277 130,62											