



STANOVISKO

k navrhovanej činnosti „Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany“ vypracované na základe jej odborného posúdenia v súlade s ustanovením § 16a ods. 3 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov

Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, Štefánikova trieda 69 949 01 Nitra v súlade s ustanovením § 16a ods. 3 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov listom č. OU-NR-OSZP2-2021/027600-002 zo dňa 06.07.2021 (evid. č. VÚVH – RD 2156/2021, zo dňa 12.07.2021) sa obrátil na Výskumný ústav vodného hospodárstva Bratislava ako odborné vedecko-výskumné pracovisko vodného hospodárstva poverené ministrom životného prostredia Slovenskej republiky výkonom vypracovania odborného stanoviska podľa § 16a ods. 3 a 5 vodného zákona, so žiadosťou o jeho vypracovanie k navrhovanej činnosti/stavbe „**Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany**“. Ide o posúdenie z pohľadu požiadaviek článku 4.7 Rámcovej smernice o vode (RSV). Článok 4.7 RSV je do slovenskej legislatívy transponovaný v § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Súčasťou žiadosti bola projektová dokumentácia pre stavebné povolenie v podrobnostiach dokumentácie na realizáciu stavby (HIP: Ing. Adam Grman - Amberg Engineering Slovakia, s.r.o., Bratislava, apríl 2021). Investorm navrhovanej činnosti/stavby „**Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany**“ je Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja, Odbor dopravy a pozemných komunikácií, Rázusova 2A, 949 01 Nitra v zastúpení spoločnosťou Amberg Engineering Slovakia, s.r.o., Somolického 1/B, 811 06 Bratislava.

Výskumný ústav vodného hospodárstva Bratislava na základe odborného posúdenia navrhovanej činnosti/stavby „**Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany**“ poskytuje nasledovné stanovisko:

Účelom stavby je vyriešiť zlý stav na moste M5669 v intraviláne obce Malé Ripňany, ktorý premostňuje potok Radošinka a upraviť kategóriu cesty na mostnom objekte tak, aby spĺňala min. šírkové usporiadanie pre kategóriu MO6,5/30. V rámci rekonštrukcie mostného objektu dôjde k demolácii existujúceho mostu po úroveň základových konštrukcií, resp. po úroveň potrebnú pre založenie a výstavbu nového mostného objektu z tyčových prefabrikátov dĺžky 12,0 m. Hlavným účelom rekonštrukcie mosta je zlepšenie technického stavu a parametrov mosta, zvýšenie bezpečnosti, zlepšenie dopravnej situácie a komfortu cestnej premávky na mostnom objekte a v blízkom okolí.

Z hľadiska požiadaviek súčasnej európskej legislatívy, ako aj legislatívy SR v oblasti vodného hospodárstva navrhovaná činnosť/stavba „**Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany**“ musela byť posúdená z pohľadu požiadaviek článku 4.7 rámcovej smernice o vode, a to vo vzťahu k dotknutým útvarom povrchovej a podzemnej vody.

Rámcová smernica o vode určuje pre útvary povrchovej vody a útvary podzemnej vody environmentálne ciele. Hlavným environmentálnym cieľom RSV je dosiahnutie dobrého stavu

vôd v spoločenstve do roku 2015 resp. 2021 najneskôr však do roku 2027 a zabránenie jeho zhoršovaniu. Členské štáty sa majú snažiť o dosiahnutie cieľa – aspoň dobrého stavu vôd, definovaním a zavedením potrebných opatrení v rámci integrovaných programov opatrení, berúc do úvahy existujúce požiadavky spoločenstva. Tam, kde dobrý stav vôd už existuje, mal by sa udržiavať.

V prípade nových infraštruktúrnych projektov nedosiahnutie úspechu pri

- dosahovaní dobrého stavu podzemnej vody,
- dobrého ekologického stavu, prípadne dobrého ekologického potenciálu útvarov povrchovej vody, alebo
- pri predchádzaní zhoršovania stavu útvarov povrchovej alebo podzemnej vody

v dôsledku nových zmien fyzikálnych vlastností útvarov povrchovej vody alebo zmien úrovne hladiny útvarov podzemnej vody, alebo keď

- sa nepodarí zabrániť zhoršeniu stavu útvaru povrchovej vody z veľmi dobrého na dobrý v dôsledku nových trvalo udržateľných rozvojových činností človeka

sa nepovažuje za porušenie rámcovej smernice o vode, avšak len v tom prípade, ak sú splnené všetky podmienky definované v článku 4.7 RSV.

Lokalita navrhovanej činnosti/stavby „**Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany**“ je situovaná v čiastkovom povodí Váhu. Dotýka sa dvoch vodných útvarov, a to útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka (tabuľka č. 1) a útvaru podzemnej vody predkvartérnych hornín SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov (tabuľka č. 2).

a) útvary povrchovej vody

tabuľka č. 1

Čiastkové povodie	Kód VÚ	Názov VÚ /typ VÚ	rkm		Dĺžka VÚ (km)	Druh VÚ	Ekologický stav /potenciál	Chemický stav
			od	do				
Váh	SKN0015	Radošinka /P1M	31,00	12,10	18,90	prirodzený	priemerný (3)	dobrý

Vysvetlivka: VÚ = vodný útvar

b) útvary podzemnej vody

tabuľka č.2

Čiastkové povodie	Kód VÚ	Názov VÚ	Plocha VÚ (km ²)	Stav VÚ	
				kvantitatívny	chemický
Váh	SK2001000P	Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov	6248,370	dobrý	zlý

Vysvetlivka: VÚ = vodný útvar

Z hľadiska požiadaviek článku 4.7 RSV bolo potrebné posúdiť, či realizácia navrhovanej činnosti/stavby „**Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany**“ nespôsobí zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka alebo či navrhovaná činnosť/stavba nebude mať vplyv na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov.

Posúdenie navrhovanej činnosti/stavby „*Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany*“ sa vzťahuje na obdobie počas realizácie navrhovanej činnosti/stavby a po jej ukončení, ako aj na obdobie počas jej prevádzky/užívania.

Vplyv realizácie navrhovanej činnosti/stavby na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvaru povrchovej vody a na zmenu hladiny útvaru podzemnej vody

Podľa predloženej projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie v podrobnostiach dokumentácie na realizáciu stavby „*Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany*“ bude navrhovaná činnosť/stavba rozdelená na nasledovné stavebné objekty:

SO 101-00 Úprava komunikácie III/1732

SO 201-00 Rekonštrukcia mosta M5669 na ceste III/1732 cez potok Radošinka.

Zmenu fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka alebo zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov môžu spôsobiť tie časti stavby/stavebné objekty navrhovanej činnosti/stavby „*Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany*“, ktoré budú realizované priamo v týchto vodných útvaroch alebo v priamom dotyku s nimi.

Stručný popis stavebných objektov

SO 101-00 Úprava komunikácie III/1732

Predmetný úsek cesty je situovaný na ceste III/1732 cca v km 0,245 v intraviláne, v katastrálnom území Malé Ripňany v okrese Topoľčany a premoštuje potok Radošinka. Úprava samotnej cesty bola vyvolaná rekonštrukciou mostného objektu ev. č. 1732-002 (SO 201-00), ktorého stavebno – technický stav už v súčasnosti nevyhovoval. Úprava je navrhnutá v nevyhnutom rozsahu pre rozšírenie existujúcej komunikácie na kategórii MO 6,5/30. Keďže trasa bude na konci úseku plynulo napojená na existujúce šírkové usporiadanie, bude potrebné na nevyhnutnej dĺžke existujúci chodník.

Odvodnenie

Odvodnenie cesty je riešené priečnym a pozdĺžnym sklonom na svahy komunikácie alebo k obrubníku. V km 0,031650 – 0,042000 vľavo a v km 0,032550 – 0,046150 vpravo je na odvodnenie pláne vozovky navrhnutý trativod. Trativod vľavo je vyústený do existujúcej spevnenej priekopy, trativod vpravo je vyústený na svah a betónovými žľabovkami odvedený do potoka Radošinka.

SO 201-00 Rekonštrukcia mosta M5669 na ceste III/1732 cez potok Radošinka

Existujúcu nosnú konštrukciu mostu tvorí trojpoľová sústava proste uložených dosiek zmontovaných zo žb. prefabrikovaných nosníkov typu Hájek. Spodná stavba je tvorená betónovými gravitačnými oporami z prostého betónu s rovnobežnými krídlami a dvoma medzilahlými podperami tvorenými prefabrikovaným úložným prahom a prefabrikovanými žb. stĺpmi – resp. pilótami. Mostný zvršok existujúceho mostného objektu je tvorený betónovými rímsami vybetónovanými do prefabrikovaných chodníkových panelov a ohraničením z kamenných obrubníkov. Pri opravách vozovky na moste došlo v minulosti k opakovanému navýšeniu vrstiev vozovky takmer do úrovne obrubníkov. Vzhľadom na súčasný zlý stavebnotechnický stav mostu a rovnako tak aj nevyhovujúci stav šírkového usporiadania na mostnom objekte, kde šírka vozovky dosahuje priemernú hodnotu 5,0 m, dôjde k jeho demolácií a výstavbe nového mostného objektu.

Mostný objekt SO 201-00 je navrhnutý ako objekt pozostávajúci z jedného dilatačného celku v rámci nosnej konštrukcie. Zo statického hľadiska je konštrukcia navrhnutá ako prosté pole o rozpätí 11,50 m. Priečny rez nosnej konštrukcie je tvorený spriahnutou konštrukciou z prefabrikovaných predpätých nosníkov a železobetónovej monolitickéj dosky. Šírkové usporiadanie na moste zodpovedá kategórii cesty MO 6,5/30. Šírkové usporiadanie na moste zodpovedá kategórii cesty MO 6,5/30. Spodná stavba je tvorená krajnými oporami, na ktoré je nosná konštrukcia uložená pomocou elastomerových ložísk. Opory sú tvorené zo základu, drieku, úložného prahu a záverného múriku a votknutých krídiel. Založenie mostného objektu je navrhované na veľkopriemerových pilótach priemeru 600. Koryto potoka Radošinka bude pod mostným objektom a 5,0 m od líca rímsy spevnené kameňom do betónu o hrúbke min. 0,3 m.

a.1 Vplyv realizácie stavby na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka

Útvar povrchovej vody SKN0015 Radošinka

a) súčasný stav

Útvar povrchovej vody SKN0015 Radošinka (rkm 31,00 – 12,10) bol vymedzený ako prirodzený vodný útvar.

Za hlavné vplyvy/vodné stavby spôsobujúce hydromorfologické zmeny boli považované:

- ***priečne stavby***
 - rkm 14,850 stupeň; h = 0,8 m, ZPS;
 - rkm 17,850 stupeň; h = 1,0 m, ZPS;
 - rkm 19,600 stupeň; h = 0,7 m, ZPS;
 - rkm 19,850 stupeň; h = 1,0 m, ZPS;
 - rkm 21,000 stupeň; h = 0,7 m, ZPS;
 - rkm 21,815 stupeň; h = 1,0 m, ZPS;
 - rkm 22,365 stupeň; h = 0,3 m, ZPS;
 - rkm 23,265 stupeň; h = 0,7 m, ZPS;
 - rkm 23,735 stupeň; h = 1,0 m, ZPS;
 - rkm 24,630 stupeň; h = 0,8 m, ZPS;
 - rkm 25,270 stupeň; h = 1,0m – všetky stupne za účelom stabilizácie;
 - prepážky – km 14,46; 15,96; 16,146; 17,835; 18,635; 19,113; 22,122; 24,628; 24,925 – zachytenie splavenín, nevytvárajú migračné bariéry;
- ***úpravy koryta***
 - rkm 20,580 – 25,665 štetovanie dna;
 - rkm 25,665 – 25,890 kamenná dlažba;
- ***brehové opevnenie***
 - od rkm 12,100 – 25,890 dlažba z bet. tvárnic opretá o kamennú päť, štetovanie svahov, kamenná dlažba, osiatie.

Na základe výsledkov hodnotenia stavu/potenciálu povrchových vôd v rokoch 2013 – 2018 bol tento útvar klasifikovaný v priemernom ekologickom stave so strednou spoľahlivosťou.

Z hľadiska hodnotenia chemického stavu tento vodný útvar dosahuje dobrý chemický stav so strednou spoľahlivosťou.

(príloha 5.1 „Útvary povrchových vôd, vyhodnotenie stavu/potenciálu, vplyvy, dopady, výnimky“ Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2020), **link:** <https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/>).

Hodnotenie ekologického stavu útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka podľa jednotlivých prvkov kvality je uvedený v nasledujúcej tabuľke č. 3.

tabuľka č. 3

fytoplanktón	fytobentos	makrofyty	bentické bezstavovce	ryby	HYMO	FCHPK	Relevantné látky
N	0	0	3	0	0	0	S

Vysvetlivky: N – nerelevantné; HYMO – hydromorfologické prvky kvality, FCHPK – podporné fyzikálno-chemické prvky kvality; S=súlady s environmentálnymi normami kvality

Ako významné tlaky (stresory), ktoré môžu priamo alebo nepriamo ovplyvniť jednotlivé prvky kvality a tým aj stav útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka v Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2020) v prílohe 5.1 „Útvary povrchových vôd, vyhodnotenie stavu/potenciálu, vplyvy, dopady, výnimky“ boli identifikované: bodové znečistenie (komunálne vypúšťanie), difúzne znečistenie (znečistenie živinami) a hydromorfologické zmeny (narušenie morfológie-konektivity).

Na elimináciu znečistenia vypúšťaného z bodových a difúzných zdrojov v útvare povrchovej vody SKN0015 Radošinka sú v Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2020) navrhnuté opatrenia na dosiahnutie dobrého stavu/potenciálu vôd, a to:

základné opatrenie:

- v zmysle článku 11.3(g) RSV (kapitola 8.1.2.1 Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj - 2020)
 - zosúladienie nakladania so znečisťujúcimi látkami s podmienkami zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov do roku 2027 – vrátane prehodnotenia vydaných povolení v súlade s § 38 ods. 3 zákona.

a doplnkové opatrenia (kapitola 8.1.2.2 a 8.3.2 Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj - 2020)

- realizácia opatrení z Programu rozvoja verejných kanalizácií.
- zlepšiť kvantifikáciu difúzných zdrojov znečisťovania (atmosférická depozícia a jej vplyv na kvalitu povrchového odtoku, kvantifikácia vplyvu starých záťaží, skládok priemyselného a komunálneho odpadu, atď.)

Na elimináciu hydromorfologických zmien v útvare povrchovej vody SKN0015 Radošinka v Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2020) nie sú navrhnuté žiadne nápravné opatrenia.

b) predpokladané zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka po realizácii navrhovanej činnosti

I. Počas realizácie navrhovanej činnosti a po jej ukončení

Počas realizácie prác na rekonštrukcii mosta, komunikácie a úprave toku budú práce prebiehať priamo v útvare povrchovej vody SKN0015 Radošinka ako aj jeho v bezprostrednej blízkosti (demolácia existujúceho mosta, hĺbkové zakladanie na veľkopriemerových pilótach, spevnenie koryta potoka pod mostným objektom a 5 m od líca rímsy kameňom do betónu, odvedenie

pravého trativodu na svah a betónovými žľabovkami do potoka). Možno predpokladať, že počas realizácie týchto prác v dotknutej časti útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka môže dôjsť k dočasným zmenám jeho fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík, ako narušenie brehov, narušenie štruktúry dnových sedimentov, zakaľovanie toku, najmä počas spevňovania koryta potoka kameňom do betónu pod mostným objektom a 5 m od líca rímsy, ako aj prísunom materiálu a pohybom stavebných mechanizmov. Mechanické vplyvy rekonštrukčných prác sa prejavia najmä priamym narušením bentickej fauny a vodných makrofytov. Dlhodobejší zákal vody môže zhoršením svetelných podmienok ovplyvniť rozvoj spoločenstva fytobentosu a makrofytov.

Možno predpokladať, že po ukončení prác dočasné zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík v dotknutom úseku útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka postupne zaniknú a tieto sa vrátia do pôvodného stavu resp. sa k nim čo najviac priblížia a nepovedú k zhoršovaniu jeho ekologického stavu.

Vzhľadom na charakter a technické riešenie vyššie uvedených stavebných objektov/rekonštrukcia mosta (ich výškové usporiadanie) ich vplyv na hydrologický režim (veľkosť a dynamiku prietoku a z toho vyplývajúcu súvislosť s podzemnými vodami) a kontinuitu toku v útvare povrchovej vody SKN0015 Radošinka ako celku sa nepredpokladá.

Ovplyvnenie morfologických podmienok útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka (usporiadanie riečného koryta, premenlivosť jeho šírky a hĺbky, rýchlosť prúdenia, vlastnosti substrátu, štruktúra a vlastnosti príbrežných zón) ako celku sa nepredpokladá. Vplyv navrhovaných objektov/rekonštrukcia mosta, komunikácie a spevnenie koryta toku pod mostným objektom a 5 m od líca rímsy na podporné fyzikálno-chemické prvky kvality ako aj na špecifické syntetické znečisťujúce látky a špecifické nesyntetické znečisťujúce látky sa nepredpokladá.

II. Počas prevádzky/užívania navrhovanej činnosti

Počas prevádzky/užívania navrhovanej činnosti/stavby „***Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany***“, vzhľadom na jej charakter (mostný objekt na cestnej komunikácii) sa jej vplyv na ekologický stav útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka nepredpokladá.

c) predpokladaný kumulatívny dopad súčasných a novo vzniknutých zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka po realizácii navrhovanej činnosti/stavby na jeho ekologický stav

Na základe predpokladu, že nové zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka, ktorých vznik súvisí priamo s realizáciou navrhovanej činnosti/stavby „***Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany***“, budú mať len lokálny charakter (v mieste rekonštrukcie mostného objektu a úpravy toku pod mostom), a ktoré z hľadiska možného ovplyvnenia jeho ekologického stavu ako celku možno pokladať za nevýznamné, možno predpokladať, že kumulatívny dopad už existujúcich a predpokladaných nových zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka nebude významný, resp. že tento kumulatívny dopad nevznikne a na ekologickom stave útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka sa preto neprejaví.

Realizácia navrhovanej činnosti „***Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany***“ nebude mať vplyv na opatrenia, ktoré boli navrhnuté v Návrhu plánu manažmentu správneho územia

povodia Dunaj (2020) na dosiahnutie environmentálnych cieľov v útvare povrchovej vody SKN0015 Radošinka a rovnako nebráni vykonaniu akýchkoľvek ďalších (i budúcich) opatrení.

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti/stavby „**Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany**“ (mostný objekt na cestnej komunikácii) a jej technické riešenie možno predpokladať, že táto navrhovaná činnosť/stavba nebude brániť prijatiu akýchkoľvek opatrení (ani budúcich) na dosiahnutie dobrého ekologického stavu v útvare povrchovej vody SKN0015 Radošinka.

a.2 vplyv realizácie navrhovanej činnosti na zmenu hladiny útvaru podzemnej vody SK2001000P

Útvar podzemnej vody SK2001000P

a) súčasný stav

Útvar podzemnej vody SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov bol vymedzený ako útvar predkvartérnych hornín s plochou 6248,370 km². Na základe hodnotenia jeho stavu bol tento útvar klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom stave a v zlom chemickom stave, ktorý je zapríčinený vysokými koncentraciami dusičnanov.

Postup hodnotenia kvantitatívneho a chemického stavu útvarov podzemnej vody je bližšie popísaný v Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2020), v kapitole 5.2 **link:** <https://www.minzp.sk/files/sekcia-vod/3vps-sup-dunaja.pdf>.

b) predpokladané zmeny hladiny podzemnej vody po realizácii navrhovanej činnosti

I. Počas výstavby navrhovanej činnosti a po jej ukončení

Počas realizácie navrhovanej činnosti/stavby „**Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany**“, v rámci stavebného objektu *SO 201-00 Rekonštrukcia mosta M5669 na ceste III/1732 cez potok Radošinka*, bude mostné teleso hĺbkovo založené na veľkopriemerových pilótoch. V prípade, že veľkopriemerové pilóty budú zasahovať pod úroveň hladiny podzemnej vody SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov, môže dôjsť k určitému ovplyvneniu obehu a režimu podzemnej vody, t. j. k prejavu bariérového efektu – spomaleniu pohybu podzemnej vody obtekaním. Vzhľadom na lokálny charakter tohto vplyvu navrhovanej činnosti/stavby „**Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany**“, a vo vzťahu k plošnému rozsahu útvaru podzemnej vody SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov (6248,370 km²), vplyv realizácie predmetnej navrhovanej činnosti/stavby na zmenu hladiny podzemnej vody v dotknutom útvare podzemnej vody SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov sa nepredpokladá.

II. Počas prevádzky/užívania navrhovanej činnosti

Vplyv navrhovanej činnosti/stavby „**Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany**“ vzhľadom na jej charakter (mostné teleso s komunikáciou a spevnenie koryta toku pod mostným telesom a 5 m od líca rímsy) na zmenu hladiny útvaru podzemnej vody SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov ako celku sa nepredpokladá.

Záver:

Na základe odborného posúdenia navrhovanej činnosti/stavby „*Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany*“, v rámci ktorého boli identifikované predpokladané zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík dotknutého útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka, ako aj zmeny hladiny podzemnej vody v dotknutom útvare podzemnej vody SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov spôsobené realizáciou predmetnej navrhovanej činnosti/stavby, po realizácii tejto navrhovanej činnosti/stavby možno očakávať, že vplyv predpokladaných identifikovaných zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKN0015 Radošinka nebude tak významný, aby viedol k postupnému zhoršovaniu jeho ekologického stavu.

Vplyv realizácie navrhovanej činnosti/stavby „Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany“ na zmenu hladiny útvaru podzemnej vody SK2001000 Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov ako celku sa nepredpokladá.

Na základe uvedených predpokladov navrhovanú činnosť/stavbu „Most ev. č. 1732-002 v obci Malé Ripňany“ podľa článku 4.7 RSV nie je potrebné posúdiť.

Vypracoval: Výskumný ústav vodného hospodárstva Bratislava
Ing. Simona Bullová

Spolupracovali: RNDr. Emília Mišíková Elexová, PhD.
Ing. Ján Bušovský

V Bratislave, dňa 15. októbra 2021