



STANOVISKO

k navrhovanej činnosti/stavbe „Pinciná – prívod vody“ 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 Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. Ľ. Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica 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-BB-OSZP2-2021/017924-002 zo dňa 13.07.2021 (evid. č. VÚVH – RD 2197/2021, zo dňa 16.07.2021) 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 „**Pinciná – prívod vody**“. 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 územné rozhodnutie (StVS-servising s.r.o., Ing. Dziacka, Banská Bystrica, august 2016). Investorom navrhovanej činnosti/stavby „**Pinciná – prívod vody**“ je Stredoslovenská vodárenská spoločnosť, a. s., Partizánska cesta 5, 974 01 Banská Bystrica.

Výskumný ústav vodného hospodárstva Bratislava na základe odborného posúdenia predloženej navrhovanej činnosti/stavby „**Pinciná – prívod vody**“ poskytuje nasledovné stanovisko:

Predmetom navrhovanej činnosti/stavby „**Pinciná – prívod vody**“ je zabezpečenie prívodu pitnej vody do obce Pinciná. V súčasnosti je v obci vybudovaná rozvodná sieť, ktorá je bez vody – suchovod. V rámci tohto projektu bude vybudované zásobné potrubie v dĺžke 3778,54 m, ktoré sa napojí na vetvu skupinového vodovodu Hriňová-Lučenec-Fiľakovo (HLF) z vodojemu Čurgov do Fiľakova.

Z hľadiska požiadaviek súčasnej európskej legislatívy, ako aj legislatívy SR v oblasti vodného hospodárstva bolo potrebné navrhovanú činnosť/stavbu „**Pinciná – prívod vody**“ posúdiť z pohľadu 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 útvaru 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 „**Pinciná – prívod vody**“ je situovaná v čiastkovom povodí Ipeľ. Dotýka sa dvoch vodných útvarov, a to útvaru povrchovej vody - SKI0136 Ipeľ (tabuľka č. 1) a útvaru podzemnej vody predkvartérnych hornín SK2003100P Medzizimné podzemné vody Lučeneckej kotliny a západnej časti Cerovej vrchoviny (tabuľka č. 2). Útvary podzemnej vody kvartérnych sedimentov sa v predmetnej lokalite nenachádzajú.

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				
Ipeľ	SKI0136	Ipeľ /II(P1V)	172,4	99,00	73,40	prirodzený	priemerný (3)	dobrý

Vysvetlivka: VÚ = vodný útvar

b) útvar podzemnej vody

tabuľka č. 2

Čiastkové povodie	Kód VÚ	Názov VÚ	Plocha VÚ (km ²)	Stav VÚ	
				kvantitatívny	chemický
Ipeľ	SK2003100P	Medzizimné podzemné vody Lučeneckej kotliny a západnej časti Cerovej vrchoviny	564,501	dobrý	dobrý

Vysvetlivka: VÚ = vodný útvar

Navrhovanou činnosťou/stavbou „**Pinciná – prívod vody**“ budú dotknuté aj drobné vodné toky s plochou povodia pod 10 km², ktoré neboli vymedzené ako samostatné vodné útvary:

- Močiarny potok (č. hydrologického poradia 4-24-01-1649), ľavostranný prítok Boľkovského potoka, s dĺžkou 2,530 km;
- Boľkovský potok (č. hydrologického poradia 4-24-01-1647), pravostranný prítok Ipeľa/VÚ SKI0136, s dĺžkou 4,660 km.

Predmetné posúdenie sa vzťahuje na obdobie realizácie navrhovanej činnosti/stavby „**Pinciná – prívod vody**“, po ukončení realizácie, ako aj na obdobie počas jej prevádzky.

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

Podľa predloženej projektovej dokumentácie pre územné rozhodnutie navrhovanú činnosť/stavbu „**Pinciná – prívod vody**“ tvorí jeden stavebný objekt a jeden prevádzkový súbor:

- SO-01 Zásobné potrubie.
- PS-01 ASRTP.

Z hľadiska požiadaviek článku 4.7 RSV bolo potrebné posúdiť, či realizácia navrhovanej činnosti/stavby „**Pinciná – prívod vody**“ nespôsobí zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ a drobných vodných tokov - Močiarného potoka a Bol'kovského potoka alebo či navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK2003100P Medzizrnové podzemné vody Lučeneckej kotliny a západnej časti Cerovej vrchoviny.

Stručný popis technického riešenia navrhovanej činnosti/stavby

Navrhované potrubie bude z polyetylénu HDPE \varnothing 160x9,5 mm, PE 100, PN 10, dĺžky 3778,54 m. Toto potrubie bude napojené na existujúce oceľové potrubie DN 500 vetvy HLF do Fil'akova.

Trasa navrhovaného zásobného potrubia sa začína napojením na existujúce oceľové potrubie DN 500. Trasa potrubia je situovaná v súbahu s cestou I/16 na pravej strane. V celej dĺžke súbahu je trasa situovaná min. 1,0 m za vonkajšie hrany cestného telesa, t.j. min. 1,0 m za vonkajšiu hranu odvodňovacej priekopy, resp. min. 1,0 m za spodnú hranu cestného násypu. Tento súbeh pokračuje od km 0,00 až po km 3,68666 trasy, kde sa odkláňa a pokračuje pozdĺž toku Ipeľ a v km 3,69847 (údaj je zo sprievodnej správy, v technickej správe je km 3,71186-3,77073) križuje tok. Po prekrižovaní toku pokračuje trasa až po km 3,77854, kde bude vybudovaná vodomerná šachta.

Potrubie bude uložené v ryhe šírky 0,9 m.

Križovanie s vodnými tokmi

Na trase sú navrhnuté dve križovania s tokmi:

1. Močiarsky potok – km 1,005-1,009

Navrhuje sa križovanie prekopením, pričom potrubie bude uložené v chráničke HDPE D315 dl. 14,5 m v hĺbke min. 1,0 m pod najhlbším dnom koryta (s presahom chráničky 5 m za brehovú čiaru po oboch stranách). Dno koryta v mieste križovania je potrebné po uložení do chráničky opevniť kamennou rovnatinou min. 1,0 m nad a pod miestom križovania. Vzhľadom na to, že tok nie je celoročne zavodnený, je potrebné riešiť križovania v období min. prietokov.

2. Rieka Ipeľ – km 3,71186-3,77073

Križovanie s vodným tokom Ipeľ je navrhnuté riadeným pretlakom. Pretláčaná bude chránička HDPE D 315. Montážne jamy (štartovacie a cieľová) pri križovaní rieky Ipeľ by mali byť umiestnené mimo pobrežných pozemkov vodného toku, t. j. min. vo vzdialenosti 10,0 m od jeho brehovej čiary, resp. vzdušnej päty ochrannej hrádze - vybudovanie montážnej jamy v rámci bermy toku je neprípustné. Na ľavej strane toku však túto požiadavku nie je možné dodržať vzhľadom na stiesnené priestorové možnosti, nakoľko popri telese hrádze je vo vzdialenosti cca 2,0 m od jej vzdušnej päty vybudované oplotenie súkromného pozemku z pletiva upnutého na oceľových stĺpikoch. Pri realizácii bežnej technológie musí byť montážna jama na ľavej strane umiestnená medzi vzdušnou päťou hrádze a oplatením

dotyčného pozemku, s tým, že pri realizácii výkopových prác nedôjde k zásahu do telesa samotnej hrádze (vrátane vzdušného svahu hrádze).

Dĺžka chráničky 73,0 m je navrhnutá tak, aby bol presah 10,0 m od brehovej čiary. Vrch chráničky je min 1,30 m pod najnižším miestom dna toku. V najnižšom mieste nivelety potrubia pri križovaní s tokom Ipeľ je navrhnuté odkaľovacie potrubie HDPE D90 dĺžky 23 m ukončené výustným objektom so spätnou klapkou. Výustný objekt sa musí vybudovať tak, aby jeho spodná hrana bola osadená v min. výške úrovne hladiny prietoku Q_{210} dennej vody v toku, pričom vyústenie potrubia musí byť pod uhlom max. 60° od osi toku.

a.1 Vplyv realizácie navrhovanej činnosti/stavby na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky dotknutého útvaru povrchovej vody

Útvar povrchovej vody SKI0136 Ipeľ

a) súčasný stav

Útvar povrchovej vody SKI0136 Ipeľ (rkm 172,40 – 99,00) bol vymedzený ako prirodzený vodný útvar. Na základe revízie útvarov povrchovej vody vykonanej v rámci prípravy 3. cyklu plánov manažmentu povodí bol pôvodný vodný útvar SKI0004 Ipeľ (rkm 172,40 – 0,00) rozdelený na dva vodné útvary, a to SKI0004 Ipeľ (rkm 99,00 – 0,00) a SKI0136 Ipeľ (rkm 172,40 – 99,00).

Na základe skríningu hydromorfologických zmien v útvaroch povrchovej vody, v tomto novo vymedzenom útvare povrchovej vody SKI0136 Ipeľ (rkm 172,40 – 99,00), boli identifikované nasledovné hydromorfologické zmeny:

- ***priečne stavby:***
 - rkm 124,0 stupeň, $h = 1$ m, odber vody pre úpravňu vodu;
 - rkm 146,0 prah – limnigraf, predpoklad - netvorí migračnú bariéru;
 - rkm 150,75 hať trojpolová Kalonda, $h = 2,9$ m, zvýš. hl. podz. vody, bariéra úplne nepriechodná pre všetky tunajšie druhy rýb, ak je hať otvorená, nevytvára migračnú bariéru;
 - rkm 157,2 vaková hať Trebeľovce, nefunkčná;
 - rkm 160,10 prah - limnigraf – stabilizácia;
 - rkm 161,52 hať Holiša, výška 2,6 m, bariéra úplne nepriechodná pre všetky tunajšie druhy rýb, vybudovaný ako zdroj vody pre Kovosmalt Filákov, zanesený akumulčný priestor;
 - rkm 163,68 prah Nitra nad Ipeľom, $h = 0,1$ m, spodná časť stavby - pozostatok hate;
 - rkm 166,38 vaková hať Boľkovce, $h = 1,2$ m, nefunkčná;
- ***brehové opevnenia a hrádze:***
 - rkm 97,3 - 101,5 pravostranná hrádza;
 - rkm 124,8 - 127,5 skrátenie toku o 2,18 km, vegetačné opevnenie 2,6 km, pravostranná hrádza 2,68 km;
 - rkm 135,6 - 137,4 skrátenie toku o 0,84 km, vegetačné opevnenie 1,96 km, pravostranná hrádza 1,7 km;
 - rkm 139,4 - 143,2 skrátenie toku o 0,68 km, vegetačné opevnenie 3,65 km, pravostranná hrádza 0,7 km;
 - rkm 143,2 - 147,38 skrátenie toku o 0,7 km, vegetačné opevnenie 4,2 km, pravostranná hrádza 4,18 km;

rkm 147,38 - 151,9 skrátenie toku o 2,54 km, vegetačné opevnenie s obojstrannou hrádzou 4,52 km;
rkm 151,9 - 153,8 vegetačné opevnenie s obojstrannou hrádzou 1,9 km;
rkm 159,2 revitalizácia starého ramena dĺžky 200 m,
rkm 154,8 - 166,0 obojstranná hrádza;
rkm 166,0 - 172,1 skrátenie toku o 2,46 km;
rkm 168,2 revitalizácia starého ramena dĺžky 70 m;
rkm 166,0 - 168,5 ľavostranná hrádza.

Na základe výsledkov hodnotenia stavu útvarov povrchových vôd v rokoch 2013 – 2018 bol tento vodný útvar klasifikovaný v priemernom ekologickom stave s nízkou spoľahlivosťou. Z hľadiska hodnotenia chemického stavu tento vodný útvar dosahuje dobrý chemický stav, taktiež s nízkou spoľahlivosťou. Vzhľadom k tomu je posúdenie uskutočnené na základe expertného odhadu.

(príloha 5.1 „Útvary povrchových vôd, vyhodnotenie stavu/potenciálu, vplyvy, dopady, výnimky“ Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2020), **link:** <https://www.minzp.sk/files/sekcia-vod/3vps-sup-dunaja.pdf>.)

Ako významné tlaky (stresory), ktoré môžu priamo alebo nepriamo ovplyvniť jednotlivé prvky kvality a tým aj stav útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ v Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2020), prílohe 5.1 „Útvary povrchových vôd, vyhodnotenie stavu/potenciálu, vplyvy, dopady, výnimky“ boli identifikované: difúzne znečistenie (znečistenie živinami) a hydromorfologické zmeny (narušenie hydrologie-morfologie-konektivity).

Na elimináciu znečistenia vypúšťaného z difúzných zdrojov/znečistenie živinami v útvare povrchovej vody SKI0136 Ipeľ sú v Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2020) navrhnuté opatrenia na dosiahnutie dobrého stavu vôd, a to:

základné opatrenie

- zníženie znečistenia živinami z poľnohospodárstva, ktoré zahŕňa viaceré opatrenia, ktoré sú špecifikované v zákone o hnojivách č. 136/2000 Z. z. v znení neskorších predpisov.

doplnkové opatrenia

- zastúpené opatreniami v rámci Programu rozvoja vidieka SR 2014-2020, ktoré sú záväzné až po vstupe poľnohospodárskych subjektov do tohto programu.

Na elimináciu hydromorfologických zmien v útvare povrchovej vody SKI0136 Ipeľ v Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2020) v Prílohe 8.4 sú navrhnuté nápravné opatrenia:

morfológia

- v napriamovaných úsekoch odstránenie vegetačného opevnenia a umožnenie kontrolovaného laterálneho vývoja (obmedzenia: protipovodňová ochrana, sídla, infraštruktúra)

hydrologia

- zabezpečenie ekologického prietoku Qeko (obmedzenie odberov vody)

kontinuita

- rkm 166,68 hať Boľkovce, h = 1,2 m, prebudovať na balvanitý sklz,
- rkm 161,52 hať Holiša, h = 2,6 m, vybudovať rampu,
- rkm 157,2 hať Trebeľovce, h = 1,2 m, prebudovať na balvanitý sklz,
- rkm 150,75 hať Kalonda, h = 2,9 m, vybudovať rampu,
- rkm 124,0 stupeň, h = 1,0 m, slúži odberný objekt úpravne vody a je majetkom Maďarskej republiky (návrh na prebudovanie na balvanitý sklz).

Nakoľko navrhnuté opatrenia nie je možné zrealizovať v danom časovom období, a to z technických i ekonomických príčin, v Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2020) je pre tento vodný útvar uplatnená výnimka podľa čl. 4(4) RSV - TN1 t.j. posun termínu dosiahnutia dobrého stavu do roku 2033 (príloha 5.1 „Útvary povrchových vôd, vyhodnotenie stavu/potenciálu, vplyvy, dopady, výnimky“ Návrhu plánu manažmentu správneho územia povodia Dunaj (2020), **link:** <https://www.minzp.sk/files/sekcia-vod/3vps-sup-dunaja.pdf>).

V uvedenej výnimke TN1 sa aplikuje kombinácia technickej nerealizovateľnosti opatrení v danom časovom období s ekonomickým dôvodom – neprimerane vysokým zaťažením pre spoločnosť a taktiež z dôvodu, že vodný útvar je vystavený viacerým vplyvom a vyriešenie jedného z problémov nemusí zabezpečiť dosiahnutie cieľa.

b) predpokladané zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ po realizácii navrhovanej činnosti

Priame vplyvy

Priamy vplyv realizácie navrhovanej činnosti/stavby „***Pinciná – prívod vody***“ na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ sa nepredpokladá. K jeho ovplyvneniu môže dôjsť nepriamo, prostredníctvom Močiarného potoka, na ktorom bude navrhovaná činnosť realizovaná. Močiarny potok je ľavostranným prítokom Boľkovského potoka a tento je pravostranným prítokom útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ.

Vplyv navrhovanej činnosti/stavby „***Pinciná – prívod vody***“, na zmenu fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ sa nepredpokladá ani počas riadeného pretlačania HDPE chráničky v hĺbke min. 1,30 m pod najnižším miestom dna toku, teda použitím bezvýkopovej technológie, čiže bez zásahu do útvaru povrchovej vody.

Nepriame vplyvy

Drobný vodný tok – Močiarny potok

Drobný vodný tok – Močiarny potok (č. hydrologického poradia 4-24-01-1649) je prirodzený vodný tok, ľavostranný prítok Boľkovského potoka, dĺžky 2,530 km. Drobný vodný tok – Boľkovský potok (č. hydrologického poradia 4-24-01-1647) je prirodzený vodný tok, pravostranný prítok útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ, dĺžky 4,660 km.

Zmenu fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík Močiarného potoka môže spôsobiť budovanie križovania HDPE chráničkou vodovodného potrubia a opevnenie toku nad a pod miestom križovania.

I. Počas realizácie navrhovanej činnosti a po jej ukončení

Počas realizácie prác na výstavbe zásobného vodovodného potrubia (ukladanie HDPE chráničky pre vodovodné potrubie), najmä počas výkopu otvorenej stavebnej ryhy na uloženie 14,5 m dlhej HDPE chráničky popod dno Močiarneho potoka, pri opevňovaní dna koryta toku 1 m nad a pod miestom križovania kamennou rovnaninou, kedy budú práce prebiehať priamo v koryte miestneho potoka a v jeho bezprostrednej blízkosti, môže dôjsť k dočasným zmenám jeho fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík, ako narušenie brehov a dna koryta toku, narušenie dnových sedimentov, narušenie pozdĺžnej kontinuity toku, čím môže dôjsť v dotknutom úseku Močiarneho potoka aj k narušeniu jeho bentickej fauny a ichtyofauny, nakoľko tieto biologické prvky kvality sú citlivé na hydromorfologické zmeny. Vplyv na ostatné biologické prvky kvality (fytoplanktón, fytoENTOS a makrofyty), k ovplyvneniu ktorých môže dôjsť sekundárne, sa nepredpokladá. Rovnako sa nepredpokladá ani zhoršenie situácie z hľadiska podporných fyzikálno-chemických prvkov kvality ako aj špecifických syntetických znečisťujúcich látok a špecifických nesyntetických znečisťujúcich látok.

Možno predpokladať, že po ukončení prác na výstavbe zásobného vodovodného potrubia (po uložení HDPE chráničky do otvorenej ryhy, jej zasypaní a opevnení dna toku nad a pod miestom jeho križovania kamennou rovnaninou) tieto dočasné zmeny postupne zaniknú a fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky Močiarneho potoka sa vrátia do pôvodného stavu, resp. sa k nemu čo najviac priblížia a nedôjde k zhoršovaniu jeho ekologického stavu a následne ani ekologického stavu Boľkovského potoka a ani útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ.

II. Počas prevádzky navrhovanej činnosti

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti/stavby „***Pinciná – prívod vody***“ (zásobovanie pitnou vodou verejným vodovodom) možno očakávať, že vplyv z jej užívania na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky Močiarneho potoka a následne ani Boľkovského potoka a ani útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ, sa neprejaví.

c) predpokladaný kumulatívny dopad súčasných a novo vzniknutých zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ po realizácii navrhovanej činnosti/stavby na jeho ekologický stav

Na základe predpokladu, že nové zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík Močiarneho potoka, ktorých vznik súvisí priamo s realizáciou navrhovanej činnosti/stavby „***Pinciná – prívod vody***“, budú mať len dočasný lokálny charakter, a ktoré z hľadiska možného ovplyvnenia jeho ekologického stavu a následne ekologického stavu Boľkovského potoka a útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ ako celku možno pokladať za nevýznamné, možno predpokladať, že kumulatívny dopad už existujúcich zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ a predpokladaných nových zmien nebude významný, resp. že tento kumulatívny dopad vôbec nevznikne a na ekologickom stave útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ sa preto neprejaví.

Realizácia navrhovanej činnosti „***Pinciná – prívod vody***“ v útvare povrchovej vody SKI0136 Ipeľ nebráni v budúcnosti vykonaniu akýchkoľvek opatrení.

a2. Vplyv realizácie navrhovanej činnosti na zmenu hladiny útvaru podzemnej vody

Útvar podzemných vôd SK2003100P

a) súčasný stav

Útvar podzemnej vody SK2003100P Medzizrnové podzemné vody Lučeneckej kotliny a západnej časti Cerovej vrchoviny bol vymedzený ako útvar predkvartérnych hornín s plochou 564,501 km². Na základe hodnotenia jeho stavu bol tento útvar klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom stave a v dobrom chemickom stave.

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

b) predpokladané zmeny hladiny podzemnej vody v útvare podzemnej vody SK2003100P

I. Počas realizácie navrhovanej činnosti a po jej ukončení

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti/stavby „**Pinciná – prívod vody**“, v rámci ktorej bude prebiehať výstavba novej vetvy potrubia skupinového vodovodu Hriňová – Lučenec – Filákov, z vodojemu Čurgov do obce Pinciná, na zabezpečenie spoľahlivej dodávky pitnej vody, vplyv na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK2003100P Medzizrnové podzemné vody Lučeneckej kotliny a západnej časti Cerovej vrchoviny, sa nepredpokladá.

II. Počas prevádzky/užívania navrhovanej činnosti

Vplyv navrhovanej činnosti/stavby „**Pinciná – prívod vody**“, vzhľadom na charakter stavby (distribúcia pitnej vody v skupinovom vodovode), počas jej prevádzky na zmenu hladiny podzemnej vody v útvare podzemnej vody SK2003100P Medzizrnové podzemné vody Lučeneckej kotliny a západnej časti Cerovej vrchoviny, sa nepredpokladá.

Záver

Na základe odborného posúdenia predloženej navrhovanej činnosti/stavby „**Pinciná – prívod vody**“, situovanej v čiastkovom povodí Ipľa, v rámci ktorej má byť vybudovaná nová vetva skupinového vodovodu, vplyv realizácie navrhovanej činnosti/stavby z hľadiska požiadaviek článku 4.7 rámcovej smernice o vode a zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov, na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK2003100P Medzizrnové podzemné vody Lučeneckej kotliny a západnej časti Cerovej vrchoviny, sa nepredpokladá. Útvary podzemnej vody kvartérnych sedimentov sa v predmetnej lokalite nenachádzajú.

Vzhľadom na charakter predmetnej navrhovanej činnosti, jej vplyv na zmenu fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku Močiarny potok a následne ani Boľkovského potoka a ani útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ, sa nepredpokladá. Vplyv predpokladaných identifikovaných nových zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík Močiarného potoka bude zanedbateľný a nespôsobí postupné zhoršovanie jeho súčasného ekologického stavu. Nepredpokladá sa ani zhoršovanie ekologického stavu Boľkovského potoka a ani útvaru povrchovej vody SKI0136 Ipeľ.

Na základe uvedených predpokladov navrhovanú činnosť „Pinciná – prívod vody“, podľa článku 4.7 RSV nie je potrebné posudzovať.

Vypracoval: Výskumný ústav vodného hospodárstva Bratislava

Ing. Monika Karácsonyová, PhD.

Spolupracovali: Ing. Soňa Ščerbáková, PhD.

Ing. Ján Bušovský

V Bratislave, dňa 04. októbra 2021