



•
Petra Čerňanská
Štefánikovo námestie 29/32
967 01 Kremnica
• Slovenská republika •

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

Vybavuje/linka

Banská Bystrica

OU-BB-OSZP2-2023/033083-002 Ing. Martin Číž/048/4306264

22. 06. 2023

Vec

„Prístupový most na pozemok v obci Prochot“
- záväzné stanovisko podľa § 16a vodného zákona

Okresnému úradu Banská Bystrica, odboru starostlivosti o životné prostredie bola dňa 31.05.2023 doručená žiadosť Ing. Ladislava Očenášeka a Ing. Ludmily Očenáškovej, obaja bytom Na hlinách 6944/33, 917 01 Trnava, zastúpených Petrou Čerňanskou, Štefánikovo námestie 29/32, 967 01 Kremnica o vydanie záväzného stanoviska podľa § 16a ods. 1 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“) pre navrhovanú činnosť/stavbu „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“. K žiadosti bola priložená projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby vypracovaná spoločnosťou FMK project partners, Dukelských hrdinov 335/32, 965 01 Žiar nad Hronom, september 2022.

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie pri výkone pôsobnosti okresného úradu v sídle kraja ako príslušný orgán štátnej vodnej správy podľa § 4 ods. 1 zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v spojení s § 60 ods. 1 písm. i) vodného zákona na základe predloženého zámeru vydáva podľa § 16a ods. 1 vodného zákona k navrhovanej činnosti/stavbe „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ toto

záväzné stanovisko:

Pred povolením navrhovanej činnosti/stavby „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ sa nevyžaduje výnimka z environmentálnych cieľov podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Odôvodnenie:

Účelom tohto záväzného stanoviska podľa § 16a ods. 1 vodného zákona je posúdenie významnosti vplyvu realizácie nového projektu „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ na stav útvarov povrchovej vody a stav útvarov podzemnej vody vo vzťahu k plneniu environmentálnych cieľov určených v § 5 vodného zákona a prijatie záveru, či je potrebné posúdenie tohto nového rozvojového projektu podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona, ktorý je transpozíciou článku 4.7 smernice Európskeho parlamentu a Rady 2000/60/ES z 23. októbra 2000, ktorou sa ustanovuje rámec pôsobnosti pre opatrenia spoločenstva v oblasti vodného hospodárstva (ďalej len „RSV“).

Telefón

E-mail

Internet

IČO

+421484306250

oszp.bb@minv.sk

00151866

Číslo spisu

Por.č.záznamu

Číslo záznamu

Typ záznamu

Forma originálu

OU-BB-OSZP2-2023/033083

002

0074634/2023

Externý odoslaný záznam

hodnoverná elektronická

Navrhovaná činnosť/stavba rieši vybudovanie mostného objektu ako prístupového bodu na pozemok k rodinného domu v obci Prochot z hlavnej miestnej komunikácii. Most križuje Prochotský potok na par. č. CKN 268/1, 45/1, KNE 793/1 (CKN 270/1, 441), KÚ Prochot. Most je navrhnutý ako šikmý s jedným poľom a rámovou železobetónovou konštrukciou. Dĺžka premostenia je 3,30 m, dĺžka mosta 4,60 m. Šírkové usporiadanie na moste je v súlade so šírkovým usporiadaním prístupovej komunikácie. Miestna komunikácia na moste je jednosmerná. Voľná šírka na moste je 3.25m, most je bez chodníka. V mieste mostného objektu je komunikácia smerovo v priamej, výškovo vo vrcholovom oblúku s polomerom $R=350m$. Vzhľadom na charakter prekážky sa navrhuje mostný objekt ako jednopoľový – integrálny most. Nosná konštrukcia je navrhnutá zo železobetónovej dosky hrúbky 200mm. Betón mostnej dosky je navrhnutý ako C30/37- XC4, XF2, XD1 – Cl 0,4-Dmax 16-S1. Zo statického hľadiska pôsobí navrhnutá nosná konštrukcia ako neklenbová votknutá doska. Spodná stavba je tvorená dvojicou krajných opôr. Krajné opory sú navrhnuté ako gravitačné, plošne založené na štrkovom vankúši frakcie 0-63mm. Pozostávajú z drieku, základového pásu a štrkového podsypu. Výstavba navrhovaného prístupového mosta si vyžiadala okrem iných úprav aj reguláciu Prochotského potoka, pre opevnenie a spevnenie koryta v mieste križovania toku s vjazdom k rodinného domu. Ku križovaniu Prochotského potoka s navrhovanou príjazdovou cestou a bezprostrednej blízkosti tohto mosta t.j. do 3 metrov. Pod komunikáciou bude potok vedený v uzatvorenom priereze mosta. Navrhovaný objekt – Lokálna regulácia vodného toku v Prochote je situovaný na pozemku parcely č. CKN 45/1. Jedná sa o spevnenie jestvujúceho koryta potoka, s minimálnymi terénnymi úpravami.

Samotnú stavbu tvoria stavebné objekty: SO 01- Navrhovaný mostný objekt– betónová doska osadená na betónových základových oporách, SO 02 - Lokálna úprava koryta vodného toku z lomového kameňa ukončený stabilizačným prahom, SO 03 - Komunikácia a spevnená plocha a dopravné značenie

Navrhovaná činnosť/stavba je situovaná v čiastkovom povodí Hrona. Dotýka sa dvoch vodných útvarov, a to útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok a jedného útvaru podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov.

Útvar povrchovej SKR0064 Prochotský potok bol vymedzený ako prirodzený vodný útvar. Na základe výsledkov hodnotenia stavu/potenciálu útvarov povrchových vôd v rokoch 2013 – 2018 bol útvar povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok klasifikovaný v dobrom ekologickom stave s nízkou spoľahlivosťou. Z hľadiska hodnotenia chemického stavu tento vodný útvar dosahuje dobrý chemický stav taktiež s nízkou spoľahlivosťou.

Útvar podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov bol vymedzený ako útvar predkvartérnych hornín s plochou 2676,943 km². Na základe hodnotenia jeho stavu bol tento útvar klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom stave a v dobrom chemickom stave.

Výsledky hodnotenia rizika a postup hodnotenia kvantitatívneho a chemického stavu útvarov podzemnej vody sú bližšie popísané vo Vodnom pláne Slovenska na roky 2022-2027, Pláne manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2022), v kapitole 5.2 link: <https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/>.

Z hľadiska požiadaviek článku 4.7 RSV bolo potrebné posúdiť, či realizácia činnosti/stavby „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ nespôsobí zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok alebo či činnosť/stavba nebude mať vplyv na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov.

Posúdenie činnosti/stavby „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ sa vzťahuje na obdobie počas realizácie činnosti/stavby, po jej ukončení, ako aj na obdobie počas jej prevádzky/užívania.

Počas realizácie prác činnosti stavby „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ k ovplyvneniu fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok, a následne aj jeho ekologického stavu môže dôjsť predovšetkým počas realizácie stavebných objektov SO 01- Navrhovaný mostný objekt– betónová doska osadená na betónových základových oporách, SO 02 - Lokálna úprava koryta vodného toku z lomového kameňa ukončený stabilizačným prahom.

Priečny profil nového koryta je vytvorený jednoduchým lichobežníkom železobetónovej konštrukcie so sklonom svahov prechádzajúcim z 2:1 na 7,5:1 s premenlivou šírkou v korune. Šírka dna sa ponechá v pôvodnej šírke. Dno, opevnené kamennou rovnatinou (hmotnostnej frakcie do 200 kg), bude v stredu mierne trojuholníkovito prehĺbené kvôli sústredeniu minimálnych prietokov sklone 1:5. Brehy sú vyvedené 0,2m nad upravený terén do rovnakej nadmorskej výšky, t.j. pre zvýšenie protipovodňovej bezpečnosti územia po oboch stranách bude rovnaká. Príľahlý terén je spádovaný k toku. Vyústenia lícujú so stenami. Na existujúce koryto nad a pod úpravou sa napája prechodovými oblasťami, kde sklon svahov postupne prechádza do pôvodného $\approx 2:1$ za súčasného klesania koruny brehov k pôvodnej. Betónové krídla priečne zapustené do pôvodných brehov ukončia stavebné opevnenie. Celková dĺžka úpravy potoka vrátane železobetónového mosta je 9,0 m. Pozdĺžny profil úpravy výškovo nadväzuje na pôvodné koryto, číni $i_1=4,47\%$, $i_2=1,50\%$, $i_3=7,55\%$. Na konci úpravy niveletu fixujú betónové, do dna zapustené priečne stabilizačné prahy podľa PD. Sklon dna spolu s rozmerovými, geometrickými a hydraulickými parametrami zaručuje výškovú rezervu koryta a jeho údolia vzhľadom na hladinu Q100.

Realizácia týchto prác bude prebiehať v bezprostrednej blízkosti útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok a priamo v ňom. Možno predpokladať, že počas realizácie týchto prác v dotknutej časti útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok, môže dôjsť k dočasným zmenám jeho fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík (narušenie brehov koryta toku/zakalovanie toku), ktoré sa môžu lokálne prejaviť narušením bentickej fauny a ichtyofauny, nakoľko tieto prvky biologickej kvality sú citlivé na hydromorfologické zmeny. Po ukončení realizácie vyššie uvedených prác možno očakávať, že tieto dočasné zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok zaniknú a vrátia sa do pôvodného stavu a na ekologickom potenciáli útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok sa neprejaví a teda nepovedú ani k zhoršovaniu ekologického potenciálu útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok.

Vplyv na ostatné biologické prvky kvality (makrofyty a fytoENTOS, fytoplanktón), ani na podporné fyzikálno-chemické a ostatné hydromorfologické prvky kvality útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok sa nepredpokladá.

Rovnako sa nepredpokladá ani vplyv na špecifické syntetické znečisťujúce látky a špecifické nesyntetické znečisťujúce látky.

Vplyv na hydrologický režim (veľkosť a dynamiku prietoku a z toho vyplývajúcu súvislosť s podzemnými vodami) a kontinuitu toku v útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok, vzhľadom na charakter stavby sa nepredpokladá.

Po ukončení realizácie vyššie uvedených prác možno očakávať, že väčšina týchto dočasných zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok zanikne a vráti sa do pôvodného stavu, resp. sa k nim čo najviac priblíži a nepovedie k zhoršovaniu jeho ekologického potenciálu.

Časť zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok, súvisiacich najmä s realizáciou úpravy koryta opevnením dna kamennou rovnatinou, s realizáciou zaisťovacím priečnych betónových prahov šírky 500 mm a výšky 1 000 mm bude prechádzať do zmien trvalých. Avšak vzhľadom na ich lokálny rozsah a charakter predloženej činnosti, možno predpokladať, že tieto trvalé zmeny z hľadiska možného ovplyvnenia jeho ekologického stavu nebudú významné, a to za podmienky, že každý zásah do koryta (či už sa jedná o stabilizačný prah, začiatok a koniec úpravy) bude plynule napojený na existujúce dno koryta v celej šírke tak, aby nevznikli bariéry pre migráciu vodných organizmov, a aby bol zachovaný sklon toku.

Na základe predpokladu, že nové zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok, ktorých vznik súvisí priamo s realizáciou navrhovanej činnosti/stavby by mali mať len lokálny rozsah možno predpokladať, že kumulatívny dopad už existujúcich a týchto nových zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok nebude významný a na jeho ekologickom stave sa neprejaví.

Vzhľadom na charakter predmetnej činnosti/stavby „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ možno predpokladať, že počas užívania a prevádzky nedôjde k zhoršovaniu ekologického stavu útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok.

Počas realizácie navrhovanej činnosti/stavby „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ a po jej ukončení, vzhľadom na jej charakter (rekonštrukcia mosta), ovplyvnenie úrovne hladiny podzemnej vody v útvare podzemnej SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov ako celku sa nepredpokladá.

Vplyv z prevádzky navrhovanej činnosti/stavby „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ vzhľadom na jej charakter na zmenu hladiny útvaru podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov ako celku sa nepredpokladá.

Na základe posúdenia predloženej činnosti/stavby „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ vplyv realizácie činnosti/stavby na zmenu režimu a hladiny ako aj stavu dotknutého útvaru podzemnej vody SK200220FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody severnej časti stredoslovenských neovulkanitov ako celku sa nepredpokladá.

Vzhľadom na charakter predmetnej činnosti možno predpokladať, že predmetná činnosť/stavba „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ ani počas výstavby a po jej ukončení, ani počas prevádzky, nebude mať významný vplyv na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky dotknutého útvaru povrchovej vody SKR0064 Prochotský potok, ani na ostatné prvky kvality vstupujúce do hodnotenia jeho ekologického stavu a nebude brániť dosiahnutiu environmentálnych cieľov v tomto vodnom útvare.

Na základe uvedených predpokladov možno konštatovať, že realizáciou činnosti/stavby nedôjde k nesplneniu environmentálnych cieľov dotknutých vodných útvarov a preto sa pred povolením činnosti nevyžaduje výnimka podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie upozorňuje, že je nevyhnutne potrebné dbať o to, aby každý zásah do koryta (či už sa jedná o stabilizačný prah, začiatok a koniec úpravy) bol plynule napojený na existujúce dno koryta v celej šírke tak, aby nevznikli bariéry pre migráciu vodných organizmov, a aby bol zachovaný sklon toku.

Podľa § 16a ods. 6 vodného zákona žiadateľ je oprávnený podať návrh na začatie konania o povolení činnosti, ak zo záväzného stanoviska vyplýva, že sa nevyžaduje výnimka.

Podľa § 73 ods. 21 vodného zákona je záväzné stanovisko podľa § 16a ods. 1 podkladom k vyjadreniu orgánu štátnej vodnej správy v územnom konaní k činnosti; ak sa územné konanie nevyžaduje, záväzné stanovisko je podkladom ku konaniu o povolení činnosti.

Toto záväzné stanovisko sa v súlade s § 16a ods. 5 vodného zákona zverejní na webovom sídle okresného úradu v sídle kraja a na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky po dobu 30 dní. Toto záväzné stanovisko sa zverejní aj na centrálnej úradnej elektronickej tabuli na stránke portálu www.slovensko.sk v časti „Úradná tabuľa“.

Na vedomie

Okresný úrad Žiar nad Hronom, odbor starostlivosti o životné prostredie, Námestie Matice slovenskej 8, 965 01 Žiar nad Hronom 1

Ing. Martina Machala
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicke

Registrátorne číslo záznamu: 0074634/2023

Vec: „Prístupový most na pozemok v obci Prochot“ - záväzné stanovisko podľa § 16a vodného zákona

Parafa	Dátum/čas	Meno	Pozícia	Org.útvár	Funkcia	V zast.	Zastúpil	Poznámka
Schválené	22.06.2023 15:00	Žabka Marián, Mgr.	vedúci	OU-BB- OSZP2	vedúci oddelenia	Nie		