



•
Paula Brveníková
Lom nad Rimavicou 185
976 53 Lom nad Rimavicou
• Slovenská republika •

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

Vybavuje/linka

Banská Bystrica

OU-BB-OSZP2-2024/006906-005 Ing. Martin Číž/048/4306264

03. 06. 2024

Vec

„Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“
- záväzné stanovisko podľa § 16a vodného zákona

Okresnému úradu Banská Bystrica, odboru starostlivosti o životné prostredie bola dňa 05.10.2023 doručená žiadosť Paula Brveníková, Lom nad Rimavicou 185, 976 53 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 „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“. K žiadosti bola priložená projektová dokumentácia pre dodatočné povolenie vodnej stavby „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“ (spracovatelia projektovej dokumentácie: Ing. Ján Timko a Ing. Jozef Lahký, september 2023).

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 „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“ toto

záväzné stanovisko:

Pred povolením navrhovanej činnosti/stavby „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“ 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 „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“ 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
+421484306250

E-mail
oszp.bb@minv.sk

Internet
www.minv.sk

IČO
00151866

Predmetom navrhovanej činnosti je prevádzka existujúcej vodnej nádrže (VN) Krivec, ktorá je situovaná na drobnom vodnom toku s názvom Krivec. VN Krivec vznikla prehradením údolia hrádzou a je klasifikovaná ako priamoprietočná, vzhľadom na to, že drobný vodný tok preteká priamo cez jej zatopené územie. Ciele projektu sú definované na dvoch úrovniach: legislatívnej a stavebnej. Na legislatívnej úrovni projekt zahŕňa získanie dodatočného povolenia pre vodnú stavbu. Z hľadiska stavebnej úrovne spočíva cieľ v realizácii dodatočných údržbových a opevňovacích prác. Po vykonaní týchto prác by VN plnila dvojakú funkciu: ako výrazný krajinné-estetický prvok, a zároveň by slúžila ako vodozádržné opatrenie v danom povodí.

V dažďových mesiacoch dochádza k záplavám cestnej komunikácie v dôsledku nepostačujúcej prietokovej kapacity existujúceho mosta, ktorý pozostáva len z uloženej železobetónovej skruže s priemerom D 1,2m. Opatrenia pozostávajú z vybudovania navrhovaného mostného objektu SO 02.

Činnosť „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“, je situovaná v katastrálnom území obce Hriňová, na pozemku registra KN-C, parc. č. 2873/3, evidovanom ako trvalý trávny porast, vo vlastníctve žiadateľa.

Predmetná vodná nádrž bola vybudovaná prostredníctvom konštrukcie hrádze, ktorou došlo k prehradeniu údolia. VN je charakterizovaná ako priamoprietočná a jej zásobovanie je zabezpečené z prirodzených prietokov potoka Krivec. Objem vody v nádrži po úroveň max. prevádzkovej hladiny je cca 7 300 m³.

Prípravné práce na území posudzovanej činnosti/stavby zahŕňajú predovšetkým odstránenie náletových drevín. K odstraňovaniu trávnatého vegetačného krytu dôjde len pri svaňovaní plôch nad obvodovou obslužnou komunikáciou.

Realizácia doplnujúcich údržbových a opevňovacích prác zahŕňa opevnenie dna, opevnenie svahov nádrže, obslužný obvodový chodník, údolnú hrádzu, dnový výpustný objekt a bočný bezpečnostný priepad.

Navrhovaná činnosť/stavba je situovaná v čiastkovom povodí Hrona. Dotýka sa dvoch vodných útvarov, a to jedného útvaru povrchovej vody – SKR0011 Slatina, a útvaru podzemnej vody predkvartérnych sedimentov SK200280FK Puklinové a krasovo-puklinové podzemné vody Nízkych Tatier a Slovenského rudohoria. Útvary podzemnej vody kvartérnych sedimentov sa v lokalite predmetnej navrhovanej činnosti/stavby nenachádzajú.

Navrhovanou činnosťou „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“ bude dotknutý drobný vodný tok – Krivec s dĺžkou 5,46 km, ktorý nebol vymedzený ako samostatný vodný útvar, avšak hydromorfologické zmeny v ňom môžu ekologický stav útvaru povrchovej vody SKR0011 Slatina ovplyvniť: Krivec, identifikátor toku 4-23-03-1950, s dĺžkou 5,46 km, prítok do útvaru povrchovej vody SKR0011 Slatina.

Útvar povrchovej vody SKR0011 Slatina (rkm 41,4–7,2) bol vymedzený ako prirodzený vodný útvar. Na základe výsledkov hodnotenia stavu/potenciálu útvarov povrchových vôd v rokoch 2013–2018 bol tento vodný útvar klasifikovaný v priemernom ekologickom stave s vysokou spoľahlivosťou. Z hľadiska hodnotenia chemického stavu tento vodný útvar dosahuje dobrý chemický stav, taktiež s vysokou spoľahlivosťou.

Vzhľadom na riziko nedosiahnutia environmentálnych cieľov do roku 2027 je tento útvar klasifikovaný ako ohrozený z hľadiska nedosiahnutia dobrého ekologického stavu. Z hľadiska rizika nedosiahnutia dobrého chemického stavu, tento útvar nie je zaradený ako ohrozený.

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 „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“ nespôsobí zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0011 Slatina, resp. drobného vodného toku 4-23-03-1950 Krivec, alebo či činnosť/stavba nebude mať vplyv na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK200280FK Puklinové a krasovo - puklinové podzemné vody Nízkych Tatier a Slovenského rudohoria.

Posúdenie činnosti/stavby „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“ sa vzťahuje na obdobie počas realizácie činnosti/stavby, po jej ukončení, ako aj na obdobie počas jej prevádzky/užívania.

Počas realizácie prác činnosti stavby „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“ k ovplyvneniu fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0011 Slatina sa nepredpokladá. K ovplyvneniu môže dôjsť nepriamo, prostredníctvom drobného vodného toku Krivec s identifikačným číslom 4-23-03-1950, ktorý je do útvaru povrchovej vody SKR0011 Slatina zaústený.

Drobný vodný tok Krivec je prirodzený vodný tok s identifikačným číslom 4-23-03-1950, prítok útvaru povrchovej vody SKR0011 Slatina, s celkovou dĺžkou 5,46 km.

Nakoľko ekologický stav v útvare povrchovej vody SKR0011 Slatina vyjadruje aj ekologický stav drobných vodných tokov, predpokladané nové zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku Krivec spôsobených realizáciou predloženej činnosti/stavby „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na roku Krivec“, by mohli ovplyvniť ekologický stav útvaru povrchovej vody SKR0011 Slatina, do ktorého je drobný vodný tok Krivec 4-23-03-1950 zaústený.

Na základe skutočnosti, že stavba VN Krivec je už vybudovaná, možno predpokladať, že dodatočné údržbové a opevňovacie zásahy do už existujúcej VN Krivec by v kontexte posudzovanej činnosti/stavby „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na roku Krivec“ na ovplyvnenie fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku Krivec nemali významný dopad.

Počas realizácie vyššie uvedených doplnkových prác (prípravné práce, opevnenie svahov nádrže, návodného svahu nádrže a koruny násypu hrádze), ktoré budú prebiehať priamo v drobnom vodnom toku Krivec, ako aj v jeho bezprostrednej blízkosti, možno predpokladať v dotknutej časti drobného vodného toku Krivec dočasné zmeny jeho fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík, ako narušenie pozdĺžnej kontinuity toku, ktoré sa môžu lokálne prejavovať narušením bentickej fauny a ichtyofauny, nakoľko tieto prvky biologickej kvality sú citlivé na hydromorfologické zmeny.

Po ukončení realizácie vyššie uvedených prác možno očakávať, že väčšina týchto dočasných zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku – Krivec 4-23-03-1950 zanikne a vráti sa do pôvodného stavu, resp. sa k nim čo najviac priblíži a nepovedie k zhoršovaniu jeho ekologického stavu.

Vplyv na ostatné biologické prvky kvality – makrofyty a fyto-bentos, sa v tejto etape prác môže dočasne prejavovať. Spôsobené zakalenie toku takisto môže ovplyvniť rozvoj prirodzenej štruktúry fyto-bentosu. Tieto možné negatívne vplyvy sa však prejavujú len prechodne a následne po ukončení prác dochádza k regenerácii a obnove pôvodnej štruktúry fyto-zložky.

Ďalej možno očakávať, že s postupujúcimi prácami a hlavne po ukončení údržbových a opevňovacích prác VN, po napustení nádrže, dôjde k trvalým zmenám fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku Krivec.

VN Krivec je zásobovaná len z prirodzených prietokov drobného vodného toku Krivec. Oproti prirodzenému stavu drobného vodného toku Krivec v ňom dôjde k narušeniu pozdĺžnej kontinuity stavbou vodnej nádrže, následkom čoho sa predpokladajú trvalé zmeny jeho hydrologického režimu (veľkosti a dynamiky prietoku) a morfológických podmienok (premenlivosť šírky a hĺbky riečného koryta, rýchlosť prúdenia, vlastností substrátu, štruktúra príbrežného pásma). V dôsledku zníženia rýchlosti prúdenia vody v nádrži v dotknutej časti drobného vodného toku Krivec by došlo k postupnej zmene charakteru vodného prostredia z prúdivého (lotického) na takmer stojaté (lentické), čo by spôsobilo postupnú zmenu druhového zloženia vodných organizmov – došlo by k postupnému vytlačaniu až k zániku reofilných (prúdomilných) vodných organizmov, ktoré by boli nahradené druhmi limnofílnymi.

V dôsledku zníženia rýchlosti prúdenia vody v nádrži bude dochádzať k jej zanášaniam sedimentmi, ako aj k zmenám fyzikálno-chemických prvkov kvality (zmeny teplotného a kyslíkového režimu), čím sa vytvoria nepriaznivé podmienky pre existenciu pôvodných druhov bentickej fauny a ichtyofauny.

Drobný vodný tok Krivec, na ktorom je posudzovaná činnosť/stavba „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na roku Krivec“ realizovaná, periodicky počas letných mesiacov vysychá, a teda v ňom dominujú podmienky, ktoré nie sú priaznivé pre trvalú existenciu vodných organizmov pozdĺž jeho celého toku. S ohľadom na túto skutočnosť, možno

predpokladať, že nové zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku Krivec 4-23-03-1950 nebudú významné a nepovedú k zhoršovaniu jeho ekologického stavu ako celku.

Počas užívania navrhovanej činnosti/stavby „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na roku Krivec“, ktoré sa primárne vyznačuje v dohľade nad samočinnou funkciou prítoku vody do najvyššie položenej usadzovacej vodnej nádržky a postupne až do hlavnej dolnej nádrže, sa výrazné ovplyvnenie fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku Krivec 4-23-03-1950, ako aj zhoršenie jeho ekologického stavu nepredpokladá.

Takisto následné ovplyvnenie fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík a zhoršenie ekologického stavu útvaru povrchovej vody SKR0011 Slatina, do ktorého je uvedený drobný vodný tok zaústnený, sa vzhľadom na charakter činnosti nepredpokladá.

Vplyv na hydrologický režim (veľkosť a dynamiku prietoku a z toho vyplývajúcu súvislosť s podzemnými vodami) a kontinuitu toku v drobnom vodnom toku Krivec 4-23-03-1950 počas prevádzky navrhovanej činnosti „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na roku Krivec“ možno predpokladať. Počas prevádzky stavba plní funkciu zadržiavania vody v krajine a spomaľuje odtok prívalovej dažďovej vody. Vzhľadom na prirodzenú periodicitu drobného vodného toku možno predpokladať, že nové zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku Krivec 4-23-03-1950 nebudú významné a nepovedú k zhoršovaniu jeho ekologického stavu ako celku.

Útvar podzemnej vody SK200280FK Puklinové a krasovo-puklinové podzemné vody Nízkych Tatier a Slovenského rudohoria bol vymedzený ako útvar predkvartérnych hornín s plochou 3 508,82 km². Na základe hodnotenia jeho stavu bol tento útvar klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom stave a v dobrom chemickom stave.

Počas realizácie navrhovanej činnosti/stavby „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na roku Krivec“ a po jej ukončení, vzhľadom na jej charakter, ovplyvnenie úrovne hladiny podzemnej vody v útvare podzemnej SK200280FK Puklinové a krasovo-puklinové podzemné vody Nízkych Tatier a Slovenského rudohoria ako celku sa nepredpokladá.

Vplyv z prevádzky navrhovanej činnosti/stavby „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na roku Krivec“ vzhľadom na jej charakter na zmenu hladiny útvaru podzemnej vody SK200280FK Puklinové a krasovo-puklinové podzemné vody Nízkych Tatier a Slovenského rudohoria ako celku sa nepredpokladá.

Na základe odborného posúdenia predloženej činnosti/stavby „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na roku Krivec“ vplyv realizácie činnosti/stavby na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK200280FK Puklinové a krasovo-puklinové podzemné vody Nízkych Tatier a Slovenského rudohoria sa nepredpokladá.

Vychádzajúc zo záverov odborného posúdenia predloženej činnosti/stavby „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na roku Krivec“ Výskumným ústavom vodného hospodárstva, v rámci ktorého boli identifikované predpokladané zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík dotknutého útvaru povrchovej vody SKR0011 Slatina a dotknutého drobného vodného toku – Krivec 4-23-03-1950 ako aj na základe posúdenia možného kumulatívneho dopadu už existujúcich a predpokladaných nových zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík na ekologický stav útvaru povrchovej vody SKR0011 Slatina a dotknutého drobného vodného toku Krivec 4-23-03-1950, má Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie za to, že po realizácii tejto činnosti/stavby možno očakávať, že vplyv predpokladaných identifikovaných nových zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvarov povrchovej vody nebude významný a nespôsobí postupné zhoršovanie ich ekologického stavu, ani na ostatné prvky kvality vstupujúce do hodnotenia ich ekologického stavu a nebude brániť dosiahnutiu environmentálnych cieľov v týchto vodných útvaroch.

Pri tomto posudzovaní okresný úrad v sídle kraja vychádzal zo stanoviska Výskumného ústavu vodného hospodárstva zo dňa 21.05.2024.

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.

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.

Na vedomie

Okresný úrad Detva, odbor starostlivosti o ŽP, J. G. Tajovského 1462/9, 962 12 Detva

Ing. Martina Machala
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

Registrátorne číslo záznamu: 0058230/2024

Vec: „Hriňová – Krivec, vodná nádrž na toku Krivec“ - záväzné stanovisko podľa § 16a vodného zákona

Parafa	Dátum/čas	Meno	Pozícia	Org.útvár	Funkcia	V zast.	Zastúpil	Poznámka
Schválené	03.06.2024 11:14	Machala Martina, Ing.	vedúci	OU-BB- OSZP	vedúca odboru	Nie		