



ROZVOJOVÁ AGENTÚRA Banskobystrického  
samosprávneho kraja, n. o.  
Nám. SNP 14585/1  
974 01 Banská Bystrica  
Slovenská republika

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Banská Bystrica
10.04.2024	OU-BB-OSZP2-2024/023097-002	JUDr. Pazič/048/4306264	06. 06. 2024

Vec

Navrhovaná činnosť „Obnova historického Coburgovského parku v Pohorelskej Maši - Mokrad“  
- záväzné stanovisko podľa § 16a vodného zákona

Okresnému úradu Banská Bystrica, odboru starostlivosti o životné prostredie bola dňa 10.04.2024 doručená žiadosť Rozvojovej agentúry Banskobystrického samosprávneho kraja, n.o., Nám. SNP 14585/1, Banská Bystrica (investor) 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 „Obnova historického Coburgovského parku v Pohorelskej Maši - Mokrad“. K žiadosti bola priložená projektová dokumentácia pre stavebné povolenie vypracovaná spoločnosťou Hydroteam contracting s.r.o., Prostredná 21, 900 21 Sv. Jur v máji 2024.

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 „Obnova historického Coburgovského parku v Pohorelskej Maši - Mokrad“ toto

záväzné stanovisko:

Pred povolením navrhovanej činnosti/stavby „Obnova historického Coburgovského parku v Pohorelskej Maši - Mokrad“ 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 „Obnova historického Coburgovského parku v Pohorelskej Maši - Mokrad“ 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

Telefón	E-mail	Internet	IČO
+421484306250	oszp.bb@minv.sk	www.minv.sk	00151866

23. októbra 2000, ktorou sa ustanovuje rámec pôsobnosti pre opatrenia spoločenstva v oblasti vodného hospodárstva (ďalej len „RSV“).

#### CHARAKTERISTIKA ČINNOSTI/STAVBY.

Vo východnej časti Coburgovského parku na malom vodnom toku, ktorý do parku priteká zo svahu nad parkom, cez lesné územie Horného parku navrhujú krajinní architekti vytvoriť mokraď malého rozmeru, ktorá umožní spomalenie a zadržanie vody v území parku. Cieľom tejto úpravy je zlepšiť vodný režim parku a podporiť lokálnu biodiverzitu v parku. Kultúrno-historickou pridanou hodnotou navrhovanej mokrade je skutočnosť, že v minulosti sa nachádzalo podobné riešenie väčších rozmerov priamo na hlavnom vodnom toku rieky Hron. Coburgovci vybudovali na rieke niekoľko premostení, vrátane hate pod jedným z mostov, ktorá umožnila rieke rozlítať sa na väčšom území a vytvoriť prvok podobný jazeru. Vzhľadom na súčasné podmienky, status ochrany rieky Hron a jej alúvia sa počíta s úpravou na pravostrannom prítoku rieky Hron - bezmenný vodný tok s premenlivým prítokom.

#### TECHNICKÉ RIEŠENIE

##### PŔVODNÝ STAV

Bezmenný potok s malými prítokmi, ktorý je pravostranne zaústený to toku Hron. Riečny kilometer prítoku bezmenného toku do rieky Hron nie je k dispozícii, je to cca okolo rkm :1,8.

Bezmenný tok je neupravovaný. Navrhované úpravy na bezmennom toku sa budú realizovať v rámci parkových úprav a nezasiahne sa do výustného objektu do rieky Hron.

##### 4.2 NAVRHOVANÝ STAV

Navrhované úpravy pre vytvorenie mokrade budú spočívať v rozšírení koryta existujúceho malého vodného toku a v osadení prírodných kameňov a skál, ktoré budú prirodzenou bariérou v koryte toku, ktorá spomalí vodný tok a umožní rozlítie vody v širšom pôdorysnom priemete.

Začiatok úpravy toku - vid' situácia v km 0,000 je napojením na pôvodné koryto s kynetou pôvodného toku. V tomto mieste sa kopíruje prirodzený výškové usporiadanie pozdĺžneho sklonu toku s kynetou úpravy a napojenie na bermu. Úprava malého potoka bude spočívať v modelácii terénu a koryta a vo vytvorení novej osi toku. Celková dĺžka úpravy predstavuje 22,6 m. V staničení úpravy od km 0,000 po km 0,00589 sa na dno toku zdvihne - úprava nivelety novej osi, a vytvorí sa tak menší sklon so zásahom do spomalenia rýchlosti prúdenia v tejto časti. Ide o malé nie významné úpravy, v charaktere prostredia a úlohy, ktorým táto úprava je navrhovaná však prospeje významne. Návrh zdvihnutia dna v mieste napojenia na pôvodnú kynetu sa zrealizuje s vytvorením stupňa s výškou 7cm.

- Na úsek po km 0,00589 sa vytvorí na toku kamenný zához z prírodného materiálu - kamenivo spolu s prekladaním ílovitými materiálmi, aby sa vytvorila prirodzené prehradenie postupne vo výške cca 0,25m.

- Dno sa zahlbuje postupne so zmenou pozdĺžneho sklonu a rozširovaním dnovej kynety. Sklony sú uvedené vo výkrese pozdĺžneho sklonu.

- V km 0,00589 sa dnová kyneta rozširuje po oboch stranách a upravuje sa prisypáním nová brehovú čiara.

- V km 0,01555 je maximálna plocha upravovaného dna. Šírka vo dne dosahuje 7,05 m a brehovú čiary novo vytvárané sú v sklonoch 1:1,75 -1:2.

Na konci úpravy toku v km 0,02260 sa úprava koryta pre vytvorenie mokrade spája s pôvodným korytom potoka.

Navrhovaná činnosť/stavba je situovaná v čiastkovom povodí Hrona a dotýka sa nasledovných vodných útvarov:

- 1) Útvar povrchovej vody SKR0001 Hron prostredníctvom bezmenného pravostranného prítoku v r. km cca 257, nakoľko navrhovaná činnosť bude lokalizovaná cca 5 m od ich sútoku;
- 2) Útvar podzemnej vody SK200280FK Puklinové a krasovo-puklinové podzemné vody Nízkyh Tatier a Slovenského Rudohoria.

Z hľadiska požiadaviek článku 4.7 RSV bolo potrebné posúdiť, či realizácia navrhovanej činnosti/stavby nespôsobí zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKR0001 Hron alebo či činnosť/stavba nebude mať vplyv na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody Útvar podzemnej vody SK200280FK Puklinové a krasovo-puklinové podzemné vody Nízkyh Tatier a Slovenského Rudohoria. Posúdenie sa vzťahuje na obdobie počas realizácie činnosti/stavby, po jej ukončení ako aj na obdobie počas jej prevádzky/užívania.

Posúdenie vplyvu na útvary povrchovej vody.

Bezmenný pravostranný prítok Hrona v r. km cca 257, ktorý je miestom realizácie navrhovanej činnosti nebol vymedzený ako samostatný vodný útvar. Útvar povrchovej vody SKR0001 Hron bol vymedzený ako prirodzený vodný útvar. Na základe výsledkov hodnotenia stavu útvarov povrchových vôd v rokoch 2013 – 2018 bol tento

útvár povrchovej vody klasifikovaný v dobrom a lepšom ekologickom stave s vysokou spoľahlivosťou. Z hľadiska hodnotenia chemického stavu tento vodný útvár nedosahuje dobrý celkový chemický stav s vysokou spoľahlivosťou.

Vyhodnotenie vplyvu počas realizácie stavebných prác a po ich ukončení.

Realizačné práce budú prebiehať priamo v koryte dotknutého drobného vodného toku, čím dôjde k zmenám jeho fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík ako narušenie dna koryta toku, narušenie brehov, narušenie dnových sedimentov, zakalovanie toku, ktoré sa môžu lokálne prejavovať narušením bentickej fauny a ichtyofauny, nakoľko tieto prvky biologickej kvality sú citlivé na hydromorfologické zmeny. Spôsobené zakalenie toku môže ovplyvniť aj rozvoj prirodzenej štruktúry fyto-bentosu a dočasne ovplyvní aj útvár povrchovej vody SKR0001 Hron. Tieto negatívne vplyvy sa však prejavujú len dočasne a zasahujú len malú časť dotknutého drobného vodného toku a útvaru povrchovej vody SKR0001 Hron. Následne po ukončení prác dochádza k obnove pôvodného stavu (okrem zmeneného úseku koryta), resp. k stavu podobnému a vplyv realizačných prác na stav dotknutých útvarov povrchovej vody zanikne.

Vyhodnotenie vplyvu počas užívania stavby.

Uskutočnením zmeny koryta dotknutého drobného vodného toku dôjde k trvalej zmene jeho hydromorfológie na úseku v dĺžke 22,6 m (celková dĺžka toku je cca 1800 m) a zároveň k narušeniu jeho pozdĺžnej spojitosti.

a) Pokiaľ ide o vytvorenú migračnú bariéru možno ju vzhľadom na jej výšku 7 cm považovať za prekonateľnú pre väčšinu vodných organizmov a preto jej vplyv na ekologický stav dotknutých útvarov povrchovej vody nebude významný. To však iba za predpokladu, že organizmy po prekonaní prekážky budú môcť pokračovať v migrácii; tzn., že plánované uloženie kameňov sa musí uskutočniť tak, že bude zachovaný aspoň minimálny migračný koridor.

b) Pri užívaní vodnej stavby je potrebné zohľadniť postupné zanášanie časti upraveného koryta drobného vodného toku sedimentmi v dôsledku spomalenia prúdenia vody. V dlhodobjšom horizonte tu môže dôjsť k úplnej zmene koryta a preto je potrebné dbať aj na pravidelné odstraňovanie dnových sedimentov.

c) Trvalá zmena fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík časti dotknutého drobného vodného toku vytvorí v tejto časti toku nový biotop, ktorý bude smerovať k ustanoveniu novej ekologickej rovnováhy. Nový biotop bude charakterizovaný najmä spomalením prúdenia vody v dotknutej časti, zvýšením teploty vody a znížením obsahu rozpusteného kyslíka v nej. Pri tom je možné predpokladať, že tieto zmeny nebudú pre väčšinu prvkov pôvodnej biocenózy neprekonateľné a naopak dôjde k rozvoju biodiverzity na tomto úseku toku a preto tento vplyv na ekologický stav dotknutých útvarov povrchovej vody nemožno považovať za negatívny.

Na základe uvedeného (pri splnení podmienok písm. a) a b)) možno predpokladať, že zmeny spôsobené navrhovanou činnosťou budú mať len lokálny charakter a ich vplyv na dotknuté útvary povrchovej vody ako celku nebude natoľko významný aby sa prejavil na ekologickom stave dotknutých útvarov povrchovej vody, resp. nebudú prekážkou dosiahnutia environmentálnych cieľov.

Posúdenie vplyvu na útvár podzemnej vody.

Útvár podzemnej vody SK200280FK Puklinové a krasovo-puklinové podzemné vody Nízkyh Tatier a Slovenského Rudohoria bol vymedzený ako útvár predkvartérnych hornín s plochou 3508,818 km<sup>2</sup>. Na základe hodnotenia jeho stavu bol tento útvár klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom stave a v dobrom chemickom stave so strednou spoľahlivosťou.

K určitému (v zásade kladnému) ovplyvneniu hladiny podzemnej vody môže dôjsť pri užívaní stavby dlhším zotrvaním (zadržaním) povrchovej vody v horizonte nad dotknutým útvárom podzemnej vody. Vzhľadom na predpokladané množstvo zadržanej vody vo vzťahu k plošnému rozsahu útvaru podzemnej vody SK200280FK tento vplyv možno pokladať za nevýznamný.

Záver.

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.

Ing. Martina Machala  
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky