

OKRESNÝ ÚRAD PREŠOV

odbor starostlivosti o životné prostredie

oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja
Námestie mieru 3, 080 01 Prešov

Vojenské lesy a majetky SR, š.p.
O.Z. Kamenica nad Cirochou
Osloboditeľov 131
067 83 Kamenica nad Cirochou

Váš list číslo/zo dňa
OZKC-250/2024//10.05.2024

Naše číslo
OU-PO-OSZP2-2024/041128-004-BM

Vybavuje
Ing. Martin Basár

Prešov
10.10.2024

Vec

„Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Korské“ – záväzné stanovisko

Okresnému úradu Prešov, odboru starostlivosti o životné prostredie, oddeleniu štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja (ďalej len „orgán štátnej vodnej správy“) bola dňa 15.05.2024 doručená žiadosť štátneho podniku Vojenské lesy a majetky SR, š.p. O.Z. Kamenica nad Cirochou, Osloboditeľov 131, 067 83 Kamenica nad Cirochou, IČO: 31577920 o vydanie záväzného stanoviska, či sa pred povolením činnosti vyžaduje výnimka pre činnosť „Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Korské“, ktorou môže dôjsť k nesplneniu environmentálnych cieľov podľa § 16 ods. 6 písm. b) 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 (ďalej len „vodný zákon“).

Súčasťou žiadosti bola technická správa pre stavebné povolenie a technické výkresy, vypracované zodpovedným projektantom Ing. Petrom Brtkom, autorizovaným stavebným inžinierom – konštrukcie inžinierskych stavieb č. 5445*I2 v apríli 2023 a doplnený odborný kategorizačný posudok Vodohospodárskej výstavby, štátny podnik, Karloveská 2, 842 04 Bratislava (júl 2024), vypracovaný Ing. Petrom Mackoviakom, PhD. osoba odborne spôsobilá pre výkon TBD, osvedčenie č. 43 (júl 2024).

Orgán štátnej vodnej správy, ako vecne a miestne príslušný podľa § 4 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a § 3 ods. 1 písm. e) zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa ustanovení § 58 písm. b) a § 60 ods. 1 písm. i) vodného zákona na základe údajov z PD a stanoviska Výskumného ústavu vodného hospodárstva č. RD 2898/2024 zo dňa 07.10.2024 (ďalej len „VÚVH“) pre navrhovanú činnosť podľa § 16a ods. 1 a § 16a ods. 4 vydáva toto

záväzné stanovisko:

Z predloženej žiadosti, PD a stanoviska VÚVH vyplýva, že navrhovanou činnosťou nedôjde k nesplneniu environmentálnych cieľov podľa ustanovenia § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona a pred povolením činnosti sa nevyžaduje výnimka v zmysle § 16 ods. 10 vodného zákona.

Z hľadiska požiadaviek súčasnej európskej legislatívy, ako aj legislatívy SR v oblasti vodného



OKRESNÝ
ÚRAD
PREŠOV

Telefón
+421-51-7082206

Fax
--

E-mail
martin.basar@minv.sk

Internet
www.minv.sk

IČO

OU-PO-OSZP2-2024/041128-0144537/2024-P001

hospodárstva činnosť/stavba „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Kanské**“ musela byť posúdená z pohľadu uplatniteľnosti 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 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.

Odôvodnenie záväzného stanoviska:

Zo stanoviska VÚVH vyplýva že:

Predmetom predloženej činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Kanské**“ je vybudovanie zemnej hrádze na obtoku toku Kanské v katastrálnom území Valaškovce-stred. Stavebný objekt bude situovaný na parcelách v rámci vojenského priestoru. Nad miestom realizácie sa nachádza rozdeľovací objekt, ktorý potrubím rozmeru DN400 privádza časť vody z vodného toku a zároveň sa tam nachádza prirodzene vytvorená výšková línia, ktorá bude čiastočne využitá na budovanie hrádze. Stavba nebude umiestená na vodnom toku Kanské.

Riešené územie sa nachádza v priestore vojenského obvodu Valaškovce. Stavenisko je z technického hľadiska voľné.

Lokalita činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Kanské**“ je situovaná v čiastkovom povodí Bodrog.

Dotýka sa troch vodných útvarov, a to jedného útvaru povrchovej vody – SKB0177 Kamenica (Tabuľka č. 1) a dvoch útvarov podzemnej vody - útvaru podzemnej vody predkvartérnych hornín SK200590FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody neovulkanitov Vihorlatu a útvaru geotermálnych vôd podzemnej vody SK300160FK Humenský chrbát (Tabuľka č. 2).

a) útvar 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				
Bodrog	SKB0177	Kamenica / K3M	18,70	0,00	18,70	NAT	veľmi dobrý (1)	nedosahuje dobrý

Vysvetlivka: VÚ = vodný útvar, NAT- prirodzený vodný útvar

b) útvary podzemnej vody

tabuľka č.2

Čiastkové povodie	Kód VÚ	Názov VÚ	Plocha VÚ (km ²)	Stav VÚ	
				kvantitatívny	chemický
Bodrog	SK200590FP	Puklinové a medzizrnové podzemné vody neovulkanitov Vihorlatu	456,000	zlý	dobrý
	SK300160FK	Humenský chrbát	982,810	dobrý	nehodnotené

Vysvetlivka: VÚ = vodný útvar

Navrhovanou činnosťou/stavbou „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Konské**“ nebude priamo dotknutý drobný vodný tok Konské – identifikačné číslo 4-30-03-1225 s dĺžkou povodia 3,77 km a s plochou povodia pod 10 km², ktorý nebol vymedzený ako samostatný vodný útvar a ktorý je ľavostranným prítokom vodného útvaru SKB0177 Kamenica.

Posúdenie činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Konské**“ sa vzťahuje na obdobie počas realizácie činnosti/stavby, po jej ukončení, ako aj na obdobie počas jej prevádzky/užívania.

Posúdenie vplyvu realizácie činnosti/stavby na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvaru povrchovej vody alebo na zmenu hladiny útvarov podzemnej vody

Podľa predloženej technickej správy pre stavebné povolenie a technických výkresov, predloženú činnosť/stavbu „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Konské**“ predbežne tvoria nasledovné stavebné objekty a prevádzkové súbory:

- Prehrádzka na obtoku – polder
- Rozdeľovací objekt

Stavebné časti objektu prehrádzky:

- Hrádzové teleso
- Hradidlový objekt
- Dnový priepust
- Dopadová časť

Podľa predloženej projektovej dokumentácie sa predmetná stavba bude realizovať na obtoku drobného vodného toku Konské identifikačné číslo 4-30-03-1225 a môže ho ovplyvniť len okrajovo a dočasne a to v rámci výstavby hlavného stavebného objektu a rozdeľovacieho objektu. Zmenu fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík dotknutého útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica, drobného vodného toku Konské i.č. 4-30-03-1225, útvaru podzemnej vody SK200590FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody neovulkanitov Vihorlatu a SK300160FK Humenský chrbát môžu spôsobiť tie časti stavby/stavebné objekty, ktoré budú realizované priamo v týchto vodných útvaroch, alebo v priamom styku s nimi.

Stručný popis navrhovanej činnosti/stavby

Stručná charakteristika územia:

Záujmové územie sa nachádza na rozhraní dvoch celkov – Beskydské predhorie a Vihorlatské vrchy. V zmysle katastrálneho členenia sa jedná o katastrálne územie Valaškovice – stred. Posudzované územie sa nachádza v priestore vojenského obvodu.

Stručný popis stavebných objektov:

Hrádzové teleso: zemná hrádza s fóliovým tesnením. Sklony svahu hrádze sú navrhované 1:1,5. Koruna hrádze so šírkou 3m bude mať vrchnú vrstvu z drveného kameniva pre umožnenie údržby objektu a kosenie hrádzového telesa. Výška hrádze bude premenlivá a maximálne dosiahne 2,8m.

Hradidlový objekt: bude riešený ako mních z vodostavebného železobetónu o vnútornom rozmere 1200 x 1500 mm. Vtokový otvor je navrhovaný rozmeru 400 x 1200 mm s možnosťou vloženia česiel do priestoru vtoku. Objekt bude vybavený možnosťou hradenia na výšku formou vkladania dubových fošní. Prietochý dnový priepust bude rozmeru DN500 a bude zaústnený do toku formou výustného objektu v mieste jestvujúceho vyústenia koryta.

Dnový priepust: prietochý dnový priepust bude betónový kruhového prierezu DN500. Navrhovaný je jeden priepust, nakoľko jednou z hlavných funkcií prehrádzky je zachytávanie splavenín, ktoré budú znižovať prietochnú kapacitu priepustu.

Dopadová časť: pre utlmenie kinetickej energie sa navrhuje kamenná rovinanina hmotnosti jednotlivých kusov 250kg/ks v množstve 2,0 m³ uložená do úrovne spodnej hrany výtokového otvoru.

Sumár technických parametrov:

Výška prehrádzky: 2.8 m

Kóta dna prehrádzky: 251.60 m n.m.

Kóta koruny prehrádzky: 254.40 m n.m.

Šírka koruny prehrádzky: 3.0 m

Rozdeľovací objekt: v súčasnosti je v mieste budúceho rozdeľovacieho objektu jednoduchý odklon vody z toku Korské. Voda do nádrže bude privádzaná potrubím DN 400.

Z hľadiska požiadaviek článku 4.7 RVS je potrebné posúdiť, či realizácia navrhovanej činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Korské**“ nebude mať vplyv na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky dotknutého útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica, drobného vodného toku Korské i.č. 4-30-03-1225 a dvoch útvarov podzemnej vody - útvaru podzemnej vody SK200590FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody neovulkanitov Vihorlatu a SK300160FK Humenský chrbát.

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

Útvar povrchovej vody SKB0177 Kamenica a súčasne drobný vodný tok Korské i.č. 4-30-03-1225.

a) súčasný stav

Útvar povrchovej vody SKB0177 Kamenica (rkm 18,7 – 0,0) bol na základe revízie útvarov povrchovej vody vykonanej v rámci 3. cyklu plánov manažmentu povodí vymedzený ako prirodzený vodný útvar.

Na základe výsledkov hodnotenia stavu útvarov povrchových vôd v rokoch 2013 – 2018 bol tento vodný útvar klasifikovaný vo veľmi dobrom ekologickom stave so strednou spoľahlivosťou.

Z hľadiska hodnotenia chemického stavu tento vodný útvar nedosahuje dobrý chemický stav, taktiež so strednou spoľahlivosťou.

(Zdroj: Príloha 5.1 „Útvary povrchových vôd, vyhodnotenie stavu/potenciálu, vplyvy, dopady, výnimky“ Vodný plán Slovenska na roky 2022-2027, Plán manažmentu správneho územia povodia

Dunaja (2022), **link:** <https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/>).

Hodnotenie ekologického stavu/potenciálu povrchových vôd je v súlade s požiadavkami legislatívy založené na národných hodnotiacich schémach. Detailný popis metodiky hodnotenia ekologického stavu je uvedený v publikácii Makovinská, a kol. (2021). Základom hodnotenia ekologického stavu sú biologické prvky kvality – spoločenstvá vodných organizmov, ktoré odrážajú synergický účinok zmien vodného prostredia. Prostredníctvom reakcie organizmov na zmeny prostredia dochádza k zmene štruktúry a fungovania ich spoločenstiev. Medzi biologické prvky kvality patria bentické bezstavovce, fytoENTOS a makrofyty, fytoplanktón a ryby. Podpornými prvkami pre organizmy viazané na vodu sú fyzikálno-chemické prvky kvality a hydromorfologické prvky kvality. Do hodnotenia ekologického stavu sú zahrnuté aj špecifické syntetické a nesyntetické látky relevantné pre Slovensko.

Hodnotenie prvkov kvality:

0 - nemonitorované

N - nerelevantné

X - nehodnotené

S - súlad

NS - nesúlad

Ekologický potenciál/Ekologický stav:

0 - nehodnotený

1 - veľmi dobrý

2 - dobrý a lepší/dobrý

3 - priemerný

4 - zlý

5 - veľmi zlý

Hodnotenie ekologického stavu útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica podľa jednotlivých prvkov kvality je uvedené v nasledujúcej tabuľke č.3.

tabuľka č.3 Prvky kvality

fytoplanktón	fytoBentos	makrofyty	bentické bezstavovce	ryby	HYMO	FCHPK	Relevantné látky
N	0	0	0	1	0	0	0

Vysvetlivky: HYMO – hydromorfologické prvky kvality, FCHPK – podporné fyzikálno-chemické prvky kvality; S = súlad s environmentálnymi normami kvality, N – nerelevantné, 0 – nemonitorované

Útvar povrchovej vody SKB0177 Kamenica nebol zaradený (príloha 10.1 Prioritizácia revitalizácie Vodného plánu Slovenska na roky 2022-2027, Plán manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2022)) do zoznamu útvarov povrchových vôd s potrebou uskutočnenia revitalizácie, **link:** <https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/>).

Útvar povrchovej vody SKB0177 Kamenica je zaradený do dolného pstruhového rybieho pásma (420–600 m n.m.)

(link: https://www.vuvh.sk/wp-content/uploads/2023/12/Rybie_pasma_aktualizacia_2023.pdf)

Toto pásmo charakterizuje podhorský potok a podhorská rieka. Druhové spektrum tvoria pstruh potočný (*Salmo trutta m. fario*), hlaváč pásoplutvý (*Cottus poecilopus*), hlaváč bieloplutvý (*Cottus*

gobio), čerebľa pestrá (*Phoxinus phoxinus*), slíž severný (*Barbatula barbatula*), lipen tymianový (*Thymallus thymallus*), jalec maloústý (*Leuciscus leuciscus*) a ploska pásavá (*Alburnoides bipunctatus*). (Zdroj: Metodika spriechodňovania priečných bariér na vodných tokoch pre ichtyofaunu, VÚVH, Bratislava, november 2023, link: https://www.vuvh.sk/wp-content/uploads/2023/12/Metodika-spriechodnovania-priecnych-barier_2023.pdf).

b) zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica a drobného vodného toku Korské i.č. 4-30-03-1225 po realizácii predloženej činnosti/stavby

Priame vplyvy

Priamy vplyv na vodný útvar SKB0177 Kamenica, vzhľadom na realizáciu stavebných objektov na drobnom vodnom toku Korské sa nepredpokladá.

Nepriame vplyvy

Drobný vodný tok – Korské

a) súčasný stav

Drobný vodný tok Korské s identifikačným číslom 4-30-03-1225 je prirodzený vodný tok dĺžky 18,7 km. Nakoľko tento drobný vodný tok má plochu povodia pod 10 km², nebol vymedzený ako samostatný vodný útvar, ale v zmysle Guidance Dokumentu No 02 Identification of Water Bodies (*Horizontálne metodické pokyny na použitie termínu vodný útvar" v kontexte RSV, ktoré v januári 2003 schválili riaditelia pre vodnú politiku EÚ, Nórska, Švajčiarska a kandidátskych štátov na vstup do EÚ*) bol zahrnutý do útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica, do ktorého je ako prítok zaústnený. Nakoľko ekologický stav v útvare povrchovej vody SKB0177 Kamenica vyjadruje aj ekologický stav dotknutých drobných vodných tokov predpokladané nové zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku Korské spôsobených realizáciou navrhovanej činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Korské**“, by mohli ekologický stav útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica ovplyvniť.

Jestvujúci stav – v súčasnosti je pod plánovanou vodnou stavbou v prevádzke ne kategorizovaná vodná stavba so zemnou hrádzou o výške do cca 2,00m s vodnou plochou cca 1800m² a odhadovaným objemom cca 2650-3400m³.

b) predpokladané zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku Korské po realizácii navrhovanej činnosti

I. Počas realizácie predloženej činnosti/stavby a po jej ukončení

Realizácia prác na stavebnom objekte Prehrádzka na obtoku – polder začína vytýčením osi prehrádzky, nasleduje zabezpečenie pracoviska proti prístupu nepovolaných osôb ohradnením pevnými zábranami, výrub a odstránenie nežiadúcich krov a stromov, ďalej odobratie organickej zeminy a jej uloženie na dočasné skládky. Realizácia sa bude realizovať v čase nízkej hladiny v drobnom vodnom toku Korské.

Počas realizácie objektu bude potrebné dočasné usmernenie vody pomocou žľabov. Práce budú pokračovať výkopom vodotokov pre úpravu vtoku a výtok potoka prietokovým priepustom prehrádzky a výkopom jám a rýh pre základy telesa prehrádzky. Nasledujú dokončovacie práce, vyčistenie koryta, úprava terénu okolo objektu a záverečné úpravy územia. Navrhovanou úpravou sa nemení trasa vodného toku.

Počas realizácie prác na stavebných objektoch: Prehrádzka na obtoku – polder a Rozdeľovací objekt (dočasné usmernenie vody pomocou žľabov) v dotknutej časti drobného vodného toku Konské, možno predpokladať, že dočasné zmeny jeho fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík, ako je narušenie dna koryta toku, narušenie brehov a zakaľovanie toku, môžu spôsobiť dočasné narušenie jeho bentickej fauny a ichtyofauny, nakoľko tieto prvky biologickej kvality sú citlivé na hydromorfologické zmeny. Vplyv na ostatné biologické prvky kvality (fytoplanktón pre tento vodný útvar nie je relevantný) sa nepredpokladá.

Vplyv navrhovanej úpravy na podporné fyzikálno-chemické prvky kvality ako aj na špecifické syntetické znečisťujúce látky a špecifické nesyntetické znečisťujúce látky sa nepredpokladá.

Vzhľadom na lokálny a dočasný charakter možných zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík dotknutého drobného vodného toku Konské v dôsledku navrhovaných úprav možno predpokladať, že vplyv týchto úprav na ekologický stav drobného vodného toku Konské, nebude významný a nespôsobí zhoršovanie ekologického stavu útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica.

II. Počas prevádzky predloženej činnosti/stavby

Vzhľadom na charakter stavby vplyv z jej prevádzky na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky drobného vodného toku Konské a následne na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica, do ktorého je tento drobný vodný tok zaústený, sa nepredpokladá.

Realizácia navrhovanej činnosti/stavby v drobnom vodnom toku Konské nebude mať vplyv na opatrenia, ktoré boli navrhnuté vo Vodnom pláne Slovenska na roky 2022-2027, ani na opatrenia uvedené v Pláne manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2022) na dosiahnutie environmentálnych cieľov v útvare povrchovej vody SKB0177 Kamenica a rovnako nebude brániť vykonaniu akýchkoľvek ďalších (i budúcich) opatrení.

c) predpokladaný kumulatívny dopad súčasných a novo vzniknutých zmien fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica po realizácii činnosti na jej ekologický stav

Na základe predpokladu, že nové zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica prostredníctvom drobného vodného toku Konské, ktorých vznik súvisí priamo s realizáciou činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Konské**“ budú mať len dočasný charakter lokálneho významu, ktoré z hľadiska možného ovplyvnenia ekologického stavu drobného vodného toku Konské možno považovať za nevýznamné, možno predpokladať, že kumulatívny dopad nevznikne a na ekologickom stave útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica sa preto neprejaví.

Vzhľadom na charakter činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Konské**“ a jej technické riešenie možno predpokladať, že táto činnosť/stavba nebude mať vplyv na opatrenia, ktoré boli navrhnuté vo Vodnom pláne Slovenska na roky 2022-2027, v Pláne manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2022) na dosiahnutie environmentálnych cieľov v útvare povrchovej vody SKB0177 Kamenica a rovnako nebráni vykonaniu akýchkoľvek ďalších (i budúcich) opatrení.

a.2 Vplyv realizácie činnosti na zmeny hladín útvarov podzemných vôd SK200590FP a SK300160FK

Útvary podzemných vôd SK200590FP a SK300160FK

a) súčasný stav

Predmetné územie činnosti patrí do útvaru podzemných vôd SK200590FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody neovulkanitov Vihorlatu a SK300160FK Humenský chrbát. Útvar podzemnej vody SK200590FP Útvar puklinových a medzizrnových podzemných vôd neovulkanitov Vihorlatu oblasti povodí Bodrog bol vymedzený ako útvar tvorený andezitmi, vulkanoklastickými sedimentmi neogénu s puklinovou, pórovou a puklinovo-pórovou priepustnosťou s plochou 456,000 km². Horniny útvaru sú charakterizované strednou prietočnosťou (koeficient prietočnosti $G(T) = 3,05E^{-04} \text{ m}^2 \cdot \text{s}^{-1}$) a dosť slabou priepustnosťou kolektorov (koeficient filtrácie $G(k) = 8,60 \cdot E^{-06} \text{ m} \cdot \text{s}^{-1}$). Na základe hodnotenia stavu v rámci 3. cyklu plánov manažmentu povodí (2022) bol tento útvar klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom aj chemickom stave a v útvare nebolo preukázané riziko nedosiahnutia environmentálnych cieľov do roku 2027 ani z hľadiska chemického, ani kvantitatívneho stavu.

Útvar podzemnej vody SK300160FK Humenský chrbát bol vymedzený ako geotermálny útvar s plochou 988,600 km². Na základe hodnotenia jeho stavu v rámci 3. cyklu plánov manažmentu povodí bol tento útvar klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom aj chemickom stave. Z hľadiska nedosiahnutia environmentálnych cieľov do roku 2027 chemický stav bol hodnotený bez rizika, avšak kvantitatívny stav bol hodnotený v riziku na základe zdokumentovaného prekročenia 70 % hodnoty bilančného stavu so zohľadnením transformovaných využiteľných množstiev.

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

b) predpokladané zmeny hladiny podzemnej vody v útvaroch podzemnej vody SK200590FP a SK300160FK počas výstavby a po jej ukončení

Počas realizácie činnosti/stavby a po realizácii činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Korské**“ sa vplyv na útvar podzemných vôd SK200590FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody neovulkanitov Vihorlatu a geotermálny útvar SK300160FK Humenský chrbát nepredpokladá.

Počas prevádzky činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Korské**“ sa vplyv na útvar podzemných vôd SK200590FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody neovulkanitov Vihorlatu a geotermálny útvar SK300160FK Humenský chrbát nepredpokladá.

Vodárenské zdroje

Dotknuté územie leží v Chránenej oblasti prirodzenej akumulácie vôd Vihorlat. CHVO Vihorlat bola vyhlásená NV SSR č. 13/1987 o niektorých chránených oblastiach prirodzenej akumulácie vôd.

Suchozemské ekosystémy závislé na podzemnej vode

V rámci prípravy 3. cyklu plánov manažmentu povodí boli vyhodnocované suchozemské ekosystémy závislé na podzemných vodách, ktoré priamo a kriticky závisia od útvaru podzemnej vody a pre udržanie svojej existencie musia byť zásobované podzemnou vodou v dostatočných

množstvách po významnú časť roka.

Na základe použitej metodiky pre jednotlivé útvary podzemných vôd a územne prislúchajúce biotopy v dotknutých útvaroch podzemnej vody SK200590FP a SK300160FK, lokality suchozemských ekosystémov závislé na podzemných vodách neboli identifikované.

Záver stanoviska VÚVH

V rámci odborného posúdenia boli identifikované predpokladané zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík, ktoré budú spôsobené realizáciou navrhovanej činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Korské**“ v útvare povrchovej vody SKB0177 Kamenica a drobnom vodnom toku Korské, ktorý je do tohto útvaru povrchovej vody zaústený.

Na základe odborného posúdenia predloženej dokumentácie pre stavebné povolenie navrhovanej činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Korské**“, možno predpokladať, že predmetná činnosť/stavba, ani počas výstavby a po jej ukončení, ani počas prevádzky nebude mať významný vplyv na fyzikálne (hydromorfologické) charakteristiky útvaru povrchovej vody SKB0177 Kamenica, ani na ostatné prvky kvality vstupujúce do hodnotenia jeho ekologického stavu a nebude brániť dosiahnutiu environmentálnych cieľov v tomto vodnom útvare.

Vplyv realizácie navrhovanej činnosti/stavby „**Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Korské**“ na zmenu hladiny dotknutých útvarov podzemnej vody, a to SK200590FP Puklinové a medzizrnové podzemné vody neovulkanitov Vihorlatu a SK300160FK Humenský chrbát sa nepredpokladá.

Na základe uvedených predpokladov pre činnosť/stavbu „Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Korské“ nie je potrebné posúdenie podľa článku 4.7 RSV.

Podľa ustanovenia § 16a ods. 6 vodného zákona je žiadateľ 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.

PaedDr. Miroslav Benko, PhD., MBA, LL.M
vedúci odboru

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického úradného dokumentu

Názov: [Projekt zlepšenia vodnej bilancie a protipovodňovej ochrany na toku Korské, - záväzné stanovisko]
Identifikátor: OU-PO-OSZP2-2024/041128-0144537/2024

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Miroslav Benko
Oprávnenie: 1109 Vedúci odboru okresného úradu
Zastúpená osoba: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky
SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie: kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie: 11.10.2024 14:06:49 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 11.10.2024 14:09:19 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-PO-OSZP2-2024/041128-0144537/2024

Autorizácia prílohy elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Miroslav Benko
Oprávnenie: Vedúci odboru okresného úradu
Zastúpená osoba: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky
SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie: kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie: 11.10.2024 14:07:12 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 11.10.2024 14:09:22 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-PO-OSZP2-2024/041128-0144537/2024-P001

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Ing. Martin Basár
Funkcia alebo pracovné zaradenie: Referent
Označenie orgánu verejnej moci: Okresný úrad Prešov
IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky: 14.10.2024
Podpis a pečiatka: