

•
Obec Horné Vestenice
Horné Vestenice 257
972 22 Horné Vestenice
Slovenská republika
•

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Trenčín
OcUHV/7/2024 16.01.2024	OU-TN-OSZP2-2024/007240-005	Bc. Veronika Červená / 032/ 7411 685	25. 04. 2024

Vec

„Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“
– záväzné stanovisko podľa § 16a vodného zákona

Okresnému úradu Trenčín, odboru starostlivosti o životné prostredie, oddeleniu štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja (ďalej len „Okresný úrad Trenčín“) bola dňa 17. januára 2024 doručená žiadosť obce Horné Vestenice, Obecný úrad Horné Vestenice č. 257, 972 22 pošta Nitrica (ďalej len „žiadateľ“) 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“), či sa pred povolením činnosti „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ vyžaduje výnimka. Predmetná žiadosť bola dňa 22. januára 2024 doplnená o projektovú dokumentáciu v elektronickej podobe.

Účelom navrhovanej činnosti/stavby je realizácia výstavby dvoch retenčno-akumulačných nádrží RAN 1 a RAN 2 v lokalite situovanej priamo nad obcou, spolu so zemnou hrádzou tvoriacou suchý polder P 1, zabezpečujúcou odklonenie časti prívlovej vlny mimo obec v prípade prívlovových dažďov. Navrhovaná činnosť/stavba bude realizovaná v k. ú. Horné Vestenice na pozemkoch parc. registra KN-E č. 603, 605, 606, 609, 548/1, 534, 536 (trvalý trávny porast), 602 (ostatná plocha), 604, 535/2 (vodná plocha), a prístupová cesta k ich vybudovaniu a údržbe v k. ú. Horné Vestenice na pozemkoch parc. registra KN-E č. 533, 515/2 (ostatná plocha).

K žiadosti bola priložená dokumentácia pre územné rozhodnutie stavby „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ (spracovateľ Ing. Ján Žember, zodpovedný projektant Ing. Rastislav Kohút, autorizovaný stavebný inžinier č. 5229*12 a Ing. arch Milan Chmura, autorizovaný architekt 0743AA, z januára 2022) a technická správa (spracovateľ Ing. Ján Žember, február 2023). Podľa údajov v projektovej dokumentácii je cieľom navrhovanej činnosti/stavby zníženie rizika vzniku tzv. bleskových povodní, ktoré predstavujú bezprostrednú hrozbu pre intravilán obce.

Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti/stavby požiadal Okresný úrad Trenčín listom č. OU-TN-OSZP2-2024/007240-003 zo dňa 24.01.2024 poverenú osobu – Výskumný ústav vodného hospodárstva, so sídlom Nábr. arm. gen. L. Svobodu 5, 812 49 Bratislava (ďalej len „VÚVH“) v súlade s § 16a ods. 3 vodného zákona o vydanie odborného stanoviska k navrhovanej činnosti/stavbe, ktoré je podkladom pre vydanie záväzného stanoviska

Telefón	E-mail	Internet	IČO
+421327411671	oszp.tn@minv.sk	www.minv.sk	00151866

podľa § 16a ods. 1 vodného zákona. Odborné stanovisko k navrhovanej činnosti/stavbe bolo Okresnému úradu Trenčín doručené dňa 11.04.2024 spolu so sprievodným listom č. RD1069/2024 zo dňa 05.04.2024.

Okresný úrad Trenčín ako vecne a miestne príslušný orgán štátnej vodnej správy podľa ustanovení § 1 ods. 1 písm. b) a § 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 v spojení s § 60 ods. 1 písm. i) vodného zákona vydáva k navrhovanej činnosti/stavbe „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ na základe predloženej projektovej dokumentácie a súvisiacich podkladov nasledovné

záväzné stanovisko

podľa § 16a ods. 1 vodného zákona:

Pre navrhovanú činnosť/stavbu „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ sa pred jej povolením nevyžaduje výnimka z environmentálnych cieľov uvedených v ustanovení § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Odôvodnenie záväzného stanoviska:

Predložená projektová dokumentácia rieši protipovodňovú ochranu a vodozádržné opatrenia za účelom odvedenia prívalových dažďov. Územie navrhovanej činnosti/stavby sa nachádza v lokalite priamo nad obcou Horné Vestenice. Stavebné úpravy sú navrhované na 100 ročnú vodu. Riešené protipovodňové a vodozádržné opatrenia predstavujú výstavbu dvoch retenčno-akumulačných nádrží RAN 1 a RAN 2 na odvodňovacom jarku a zároveň vytvorenie zemnej hrádze tvoriacej suchý polder. V súčasnosti je odvodňovací jarok nad obcou Horné Vestenice neudržiavaný, bez možnosti akumulácie dažďových zrážok.

Navrhovanú činnosť/stavbu tvoria nasledovné stavebné objekty:

- SO 1 – Retenčno akumulčná nádrž RAN 1
- SO 2 – Retenčno akumulčná nádrž RAN 2
- SO 3 – Suchý polder P 1
- SO 4 – Prístupová cesta K 1.

Stručný popis objektov navrhovanej činnosti/stavby:

SO 1 – Retenčno akumulčná nádrž RAN 1

Nádrž má plochu cca 700 m², hrádza je sypaná, jej základ tvorí gabionová stena. Šírka hrádze 18 m, výška 7,5 m a dĺžka nádrže cca 70 m. Celkový objem je 2 280 m³ vody, z toho retenčný objem 580 m³, akumulčný objem 1 700 m³.

SO 2 – Retenčno akumulčná nádrž RAN 2

Nádrž má plochu cca 450 m², hrádza je sypaná, jej základ tvorí gabionová stena. Šírka hrádze 12 m, výška 6 m a dĺžka nádrže cca 70 m. Celkový objem 1 600 m³, z toho retenčný objem 400 m³, akumulčný objem 1 200 m³.

Akumulčný objem RAN 1 a RAN 2 spolu činí 2 900 m³ vody. Nádrže RAN 1 a RAN 2 budú čiastočne akumulovať dažďovú vodu, ktorá bude postupne prirodzene vsakovať cez svahy a dno existujúceho rigola. Väčšia časť nádrží (cca 3/4 celkového objemu) bude prázdna a tvorí retenčný priestor na tlmenie potenciálne hroziacej prívalovej vlny.

SO 3 – Suchý polder P 1

Pre ďalšie zvýšenie ochrany obce pred prívalovou povodňou je navrhnutý predradený polder P 1. Jeho úlohou je odkloniť významnú časť prívalovej vody (cca 30% až 60%) do úvalu smerom na západ od RAN 1 a RAN 2. Odklonená prívalová voda bude úvalom prúdiť do susediaceho veľkého jarku (prirodzeného vsakovacieho rigolu s náletovými drevinami) vo vlastníctve obce, ktorý obchádza zastavané územie. Polder je tvorený jednoduchou zemnou hrádzou dĺžky cca 100 m.

SO 4 – Prístupová cesta K 1

Prístupová cesta je široká cca 3 m, dlhá cca 200 m a je tvorená z dolomitického kameniva.

Z hľadiska požiadaviek súčasnej európskej legislatívy, ako aj legislatívy Slovenskej republiky v oblasti vodného hospodárstva, podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona bolo potrebné činnosť/stavbu „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ posúdiť z pohľadu Rámcovej smernice č. 2000/60/ES Európskeho parlamentu a rady z 23. októbra 2000, ktorou sa stanovuje rámec pôsobnosti pre opatrenia spoločenstva v oblasti vodného hospodárstva – rámcová smernica o vode (ďalej len „RSV“), a to vo vzťahu k dotknutým útvarom povrchovej a podzemnej vody.

RSV určuje podľa odborného stanoviska VÚVH 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 vody, alebo predchádzaní zhoršovaniu 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 RSV, avšak len v tom prípade, ak sú splnené všetky podmienky definované v článku 4.7 RSV.

Lokalita navrhovanej činnosti/stavby „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ je podľa odborného stanoviska VÚVH situovaná v čiastkovom povodí Váhu. Dotýka sa dvoch vodných útvarov, a to jedného útvaru povrchovej vody – SKN0011 Nitrica a útvaru podzemnej vody predkvartérnych sedimentov SK200140KF Dominantné krasovo – puklinové podzemné vody severnej časti Strážovských vrchov a Lúčanskej Malej Fatry. Útvary podzemnej vody kvartérnych sedimentov sa v lokalite predmetnej navrhovanej činnosti/stavby nenachádzajú. Útvary povrchovej vody sa priamo v mieste predmetnej činnosti/stavby nenachádzajú, stavba sa bude nachádzať mimo stálych vodných tokov. Navrhovanou činnosťou/stavbou „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ bude dotknutý drobný vodný tok, ktorý preteká časťou intravilánu obce Horné Vestenice – Bezmenný prítok Nitrice s dĺžkou 0,46 km, ktorý nebol vymedzený ako samostatný vodný útvar, avšak hydromorfologické zmeny v ňom môžu ovplyvniť ekologický stav útvaru povrchovej vody SK0011 Nitrica.

Z hľadiska požiadaviek článku 4.7 RSV bolo potrebné posúdiť, či realizácia činnosti/stavby „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ nespôsobí zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKN0011 Nitrica, resp. drobného vodného toku – Bezmenný prítok Nitrice, alebo či činnosť/stavba nebude mať vplyv na zmenu hladiny dotknutého útvaru podzemnej vody SK200140KF Dominantné krasovo – puklinové podzemné vody severnej časti Strážovských vrchov a Lúčanskej Malej Fatry.

Predmetné posúdenie sa vzťahuje na obdobie realizácie navrhovanej činnosti/stavby „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ po ukončení realizácie, ako aj na obdobie počas jej prevádzky.

Dotknuté útvary povrchovej vody:

Útvar povrchovej vody SKN0011 Nitrica 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 nedosahuje 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 uvedené vo Vodnom pláne Slovenska na roky 2022 – 2027, Pláne manažmentu správneho územia povodia Dunaja, link: <https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/>.

Podľa odborného stanoviska VÚVH sa vzhľadom na charakter a polohu stavby nepredpokladá priame ovplyvnenie útvaru povrchovej vody SKN0011 Nitrica. K ovplyvneniu však môže dôjsť nepriamo, prostredníctvom drobného vodného toku – Bezmenný prítok Nitrice, ktorý ústí do útvaru v južnej časti intravilánu obce.

Drobný vodný tok – Bezmenný prítok Nitrice je prirodzený vodný tok s číslom hydrologického poradia 4-21-11-1347, prítok útvaru povrchovej vody SKN0011 Nitrica, s celkovou dĺžkou 0,46 km. Nakoľko ekologický stav v útvare povrchovej vody SKN0011 Nitrica vyjadruje aj ekologický stav drobných vodných tokov, predpokladané nové zmeny fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku – Bezmenný prítok Nitrice spôsobené realizáciou predloženej činnosti/stavby „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“, by mohli ovplyvniť ekologický stav útvaru povrchovej vody SKN0011 Nitrica, do ktorého je spomínaný drobný vodný tok zaústený. S ohľadom na skutočnosti uvedené v projektovej dokumentácii pre územné rozhodnutie, i na to, že sa navrhovaná stavba/činnosť „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ trvalo nedotýka vodného toku a po realizácii stavby nie je permanentne prítomná vodná hladina, sa ovplyvnenie fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík drobného vodného toku 4-21-11-1347 Bezmenný prítok Nitrice, a následne jeho ekologického stavu nepredpokladá. VÚVH zároveň vo svojom odbornom stanovisku uvádza, že k možnému ovplyvneniu môže dôjsť len prechodne v čase zasiahnutia privalovými dažďami, avšak prípadné zmeny možno považovať za bezvýznamné.

V zmysle záverov odborného posúdenia VÚVH sa vzhľadom na charakter predmetnej navrhovanej činnosti/stavby, jej vplyv na zmenu fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík, a na zhoršenie ekologického potenciálu útvaru povrchovej vody SKN0011 Nitrica, do ktorého je vyššie spomenutý drobný vodný tok zaústený, nepredpokladá.

Dotknuté útvary podzemnej vody:

Lokalita posudzovanej činnosti/stavby sa nachádza v predkvartérnom útvare podzemnej vody SK200140KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody severnej časti Strážovských vrchov a Lúčanskej Malej Fatry. Útvar podzemnej vody SK200140KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody severnej časti Strážovských vrchov a Lúčanskej Malej Fatry bol vymedzený ako útvar s plochou 1 125,987 km². Útvar je charakterizovaný krasovo – puklinovou priepustnosťou a tvoria ho vápence a dolomity neogénu. Na základe hodnotenia jeho stavu bol tento útvar klasifikovaný v dobrom kvantitatívnom a dobrom chemickom stave. Z hľadiska rizika nedosiahnutia environmentálnych cieľov RSV do roku 2027 nie je tento útvar klasifikovaný v riziku nedosiahnutia dobrého chemického stavu, avšak je klasifikovaný v riziku nedosiahnutia dobrého kvantitatívneho stavu. Výsledky hodnotenia rizika a postup hodnotenia kvantitatívneho a chemického stavu útvarov podzemnej vody sú uvedené vo Vodnom pláne Slovenska na roky 2022 – 2027, Pláne manažmentu správneho územia povodia Dunaja (2022), link: <https://www.minzp.sk/voda/vodny-plan-slovenska/>.

Na základe odborného posúdenia VÚVH sa vplyv realizácie činnosti/stavby „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ na zmenu a režim hladiny podzemnej vody útvaru podzemnej vody SK200140KF Dominantné krasovo-puklinové podzemné vody severnej časti Strážovských vrchov a Lúčanskej Malej Fatry nepredpokladá. Útvary podzemnej vody kvartérnych sedimentov sa v lokalite predmetnej navrhovanej činnosti/stavby nenachádzajú.

VÚVH vo svojom odbornom stanovisku taktiež uvádza, že sa hodnotené územie nenachádza v území vodohospodársky chránenom v zmysle NV SSR č. 13/1987 Zb., ani v ochrannom pásme vodárenských alebo prírodných liečivých zdrojov. V blízkosti sa nachádza ochranné pásmo lomu, ten sa ale smerom k rigolu nemôže rozširovať pre ochranu zástavby a taktiež nevyhlásenému ochrannému pásmu vodného zdroja.

Na základe uvedených skutočností, predloženej projektovej dokumentácie a odborného stanoviska VÚVH možno konštatovať, že realizáciou činnosti/stavby „Protipovodňová ochrana a vodozádržné opatrenia v obci Horné Vestenice“ nedôjde k nesplneniu environmentálnych cieľov dotknutých vodných útvarov, a preto sa pred povolením činnosti/stavby nevyžaduje výnimka podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Podľa § 73 ods. 21 vodného zákona je záväzné stanovisko podľa § 16a ods. 1 podkladom k vyjadreniu štátnej vodnej správy v územnom konaní k činnosti; ak sa územné konanie pre činnosť 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 Trenčín 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“.

Ing. Jana Hurajová
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicke