

• Združenie obcí ČOV Hrádok •
Obecný úrad Kočovce 280
916 31 Kočovce
Slovenská republika •

Váš list číslo/zo dňa

Naše číslo

Vybavuje/linka

Trenčín

OU-TN-OSZP2-2026/041012-002

JUDr. Rajníček/kl.688

17. 09. 2026

Vec

„Rozšírenie a intenzifikácia ČOV Hrádok“ - záväzné stanovisko podľa § 16a ods. 1 vodného zákona

Okresnému úradu Trenčín, odboru starostlivosti o životné prostredie, oddeleniu štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín (ďalej len „OÚ Trenčín“) bola dňa 25.08.2026 doručená žiadosť Združenia obcí ČOV Hrádok, Kočovce 280, 916 31 Kočovce, IČO: 52555542 (ďalej aj „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 platnom znení (ďalej „vodný zákon“), či sa pred povolením činnosti „Rozšírenie a intenzifikácia ČOV Hrádok“ (ďalej „činnosť/stavba“) vyžaduje výnimka.

Podľa predloženej projektovej dokumentácie pre stavebný zámer (ďalej „projektová dokumentácia“), ktorú v októbri 2025 vypracovala spoločnosť rm-plan s.r.o., Bobrovec 810, 032 21 Bobrovec (ďalej „spoločnosť rm-plan, s.r.o.“), hlavný inžinier projektu Ing. Radoslav Mateáš, autorizovaný stavebný inžinier, č. aut. 6865*A2, návrh rozšírenia a intenzifikácie jestvujúcej čistiarny odpadových vôd (ďalej „ČOV“) Hrádok vychádza zo súčasného preťaženia biologickej linky čistiarny a z požiadaviek na rozšírenie kanalizačného systému v obciach Hôrka nad Váhom, Nová Ves nad Váhom, Kočovce, Kalnica a Hrádok.

Navrhovaná činnosť/stavba sa bude podľa projektovej dokumentácie (príloha E.3) predloženej žiadateľom nachádzať v katastrálnom území k.ú. Hrádok - parc. KN - C č. 946/115, 946/116, 946/117, 946/118, 946/119, 946/120, 946/121, 946/122, 946/123, parcela KN – E č. 10026, k.ú. Považany - parc. KN – C č. 1283/10, KN-E 186/304, k.ú. Hôrka nad Váhom parc. KN – C č. 409/1, k.ú. Nová Ves nad Váhom parc. KN – C č. 721/4, k.ú. Beckovská Vieska – parc. KN – C č. 270/1.

Žiadateľ súčasne predložil Hydrogeologický posudok vypracovaný 4/2006 spoločnosťou rm-plan, s.r.o. a súhlasné stanovisko Slovenského vodohospodárskeho podniku, Povodia dolného Váhu, odštepny závod, Nábrehie Ivana Krasku 3/834, 921 80 Piešťany č. SVP 9203/2026/2 zo dňa 22.06.2026.

Projekt je koncipovaný tak, aby zabezpečil čistenie odpadových vôd od 6 000 ekvivalentných obyvateľov vrátane žumpových vôd privázaných do areálu ČOV cisternami.

Navrhovaná činnosť/stavba „Rozšírenie a intenzifikácia ČOV Hrádok“ pozostáva z nasledovných stavebných objektov:

Telefón
+421327411671

E-mail
oszp.tn@minv.sk

Internet
www.minv.sk

IČO
00151866

1. SO 01 Rozšírenie a intenzifikácia - ČOV Hrádok - SO 01.1 Združený objekt čistenia – rekonštrukcia, SO 01.2 Nitrifikačné nádrže, dosadzovacie nádrže, ČS vratného a prebytočného kalu, SO 01.3 Terciárne dočistenie, SO 01.4 Merný objekt, SO 01.5 Prepojovacie potrubia, SO 01.6 Odtokové potrubie vyčistenej vody – bez zmeny, SO 01.7 Výustný objekt – rekonštrukcia, SO 01.8 Prijímacia stanica fekálií, SO 01.9 Manipulačná plocha, SO 01.10 Stanica dávkovania koagulantu, SO 01.11 Studňa úžitkovej vody, SO 01.12 Spevnené plochy, Terénne úpravy, SO 01.13 Oplotenie, SO 01.14 Prístupová komunikácia, SO 01.15 Vonkajšie osvetlenie, uzemňovacia sústava, SO 01.16 NN prípojka, SO 01.17 Fotovoltický zdroj elektrickej energie, SO 01.18 Provizórne prepoje,
2. SO 02 Nová Ves nad Váhom - rekonštrukcia ČS2,
3. SO 03 Kočovce - rekonštrukcia ČS 3.

Navrhovaná činnosť/stavba súčasne pozostáva z nasledovných prevádzkových súborov - PS 01 ČOV Hrádok - PS 01.1 Vstupná ČS, Mechanické predčistenie, ATS, PS 01.2 Biologické čistenie, Dúcharen a rozvod tlakového vzduchu, PS 01.3 Dosadzovacie nádrže, PS 01.4 Terciárne dočistenie, PS 01.5 Čerpanie vratného a prebytočného kalu, PS 01.6 Zahustenie a odvodnenie kalu, PS 01.7 Prevádzkový rozvod silnoprúdu, PS 01.8 MaR a ASRTP, PS 01.9 Kamerový systém, PS 02 Nová Ves nad Váhom - rekonštrukcia ČS2 - PS 02.1 Strojnotechnologická časť, PS 02.2 Elektrotechnologická časť, PS 03 Kočovce - rekonštrukcia ČS3 - PS 03.1 Strojnotechnologická časť, PS 03.2 Elektrotechnologická časť.

Navrhovaná rekonštrukcia a intenzifikácia ČOV si vyžaduje realizáciu nových objemov v čistiaenských linkách - nitrifikačné nádrže a dosadzovacie nádrže v novom objekte. Denitrifikačné nádrže budú realizované v rekonštruovanej podzemnej časti nádrží v existujúcom objekte. Kaly pred ich odvodnením budú uskladňované v priestoroch existujúcich kalojemov. Vodná linka okrem uvedeného biologického stupňa bude mať na prítoku vstupnú čerpaciu stanicu odpadových vôd, ktorá bude umiestnená pod podlahou v miestnosti mechanického predčistenia, ktoré je zabezpečené lapačom piesku a jemnými hrblicami s obtokom.

Dosiahnutie požadovaného čistenia odpadových vôd bude zabezpečené okrem uvedených potrebných objemov v nádržiach komplexným technickým, energetickým a technologickým vybavením vrátane merania a regulácie, čerpacích zariadení, dúchadiel a systému odvodňovania kalu.

Pri čerpacích staniách na sieti sa navrhuje kompletná výmena technologického vybavenia vrátane všetkých súvisiacich rozvodov, armatúr a meracej techniky. Zároveň budú realizované stavebné práce nevyhnutné pre osadenie novej technológie a stavebné úpravy existujúcich konštrukcií, ktoré sú v zlom fyzickom stave, tak aby sa zabezpečila bezpečná a spoľahlivá prevádzka čerpacích staníc.

Práce budú prebiehať za prevádzky ČOV, a ak to bude potrebné, bude dochádzať k obtokovaniu ČOV.

OÚ 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 a ustanovení § 60 ods. 1 písm. i) vodného zákona vydáva k navrhovanej činnosti/stavbe „Rozšírenie a intenzifikácia ČOV Hrádok“ na základe predloženej projektovej dokumentácie a súvisiacich podkladov

záväzné stanovisko

podľa § 16a ods. 1 vodného zákona:

Pre navrhovanú činnosť/stavbu „Rozšírenie a intenzifikácia ČOV Hrádok“ sa pred povolením činnosti/stavby nevyžaduje výnimka z environmentálnych cieľov podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Odôvodnenie záväzného stanoviska:

Rámcová smernica 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 „RSV“) 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, 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 nepodariť 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 „Rozšírenie a intenzifikácia ČOV Hrádok“ je situovaná v čiastkovom povodí Váhu. Dotýka sa piatich vodných útvarov, a to útvaru povrchovej vody SKV0008 Váh, SKV0227 Kalnický potok a drobného vodného toku Noviansky potok, ktorý tvorí prítok útvaru povrchovej vody Kálnický potok. Lokalita navrhovanej činnosti/stavby sa súčasne dotýka aj útvaru podzemnej vody kvartérnych sedimentov SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov a útvaru podzemnej vody predkvartérnych hornín SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov.

Z hľadiska požiadaviek súčasnej európskej legislatívy, ako aj legislatívy Slovenskej republiky v oblasti vodného hospodárstva činnosť/stavba „Rozšírenie a intenzifikácia ČOV Hrádok“ musí byť posúdená z pohľadu uplatniteľnosti požiadaviek článku 4.7 RSV, a to vo vzťahu k dotknutým útvarom povrchovej a podzemnej vody.

Útvar povrchovej vody SKV0008 Váh (rkm 164 - 120,5) bol vymedzený ako výrazne zmenený vodný útvar. Útvar povrchovej vody SKV0008 Váh je klasifikovaný v priemernom ekologickom stave so strednou spoľahlivosťou. Z hľadiska hodnotenia chemického stavu tento vodný útvar nedosahuje dobrý chemický stav s vysokou spoľahlivosťou.

Útvar povrchovej vody SKV0227 Kalnický potok (rkm 9,10 – 0,00) bol vymedzený ako prirodzený útvar klasifikovaný v priemernom ekologickom stave s nízkou spoľahlivosťou. Z hľadiska hodnotenia chemického stavu tento vodný útvar dosahuje dobrý chemický stav s nízkou spoľahlivosťou.

Útvar podzemnej vody SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov, ktorý bol vymedzený ako útvar kvartérnych sedimentov s plochou 1943,020 km² v dobrom kvantitatívnom stave a v zlom chemickom stave.

Útvar podzemnej vody SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov bol vymedzený ako útvar predkvartérnych hornín s plochou 6248,400 km² v dobrom kvantitatívnom stave a v zlom chemickom stave.

Posúdenie navrhovanej činnosti/stavby „Rozšírenie a intenzifikácia ČOV Hrádok“ sa vzťahuje na obdobie počas realizácie činnosti/stavby, po jej ukončení, ako aj na obdobie počas jej prevádzky/užívania.

Terénne úpravy budú podľa predloženej projektovej dokumentácie spočívať v realizácii výkopov a zásypov pre nové objekty a rozvody, v lokálnom výškovom dorovnaní terénu a v konečnej úprave nezastavaných plôch tak, aby sa územie funkčne aj vizuálne začlenilo do jestvujúceho technického areálu.

Počas realizácie činnosti/stavby sa nepredpokladá ovplyvnenie fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody SKV0227 Kalnický potok vzhľadom na rozsah prác na SO 03 Kočovce - rekonštrukcia ČS 3 a vzdialenosť stavebného objektu cca 50 m od vyššie uvedeného vodného toku.

Obdobne počas realizácie činnosti/stavby sa nepredpokladá ovplyvnenie fyzikálnych (hydromorfologických) charakteristík útvaru povrchovej vody Noviansky potok, ktorý tvorí prítok útvaru povrchovej vody SKV0227 Kálnický potok vzhľadom na rozsah prác na SO 02 Nová Ves nad Váhom - rekonštrukcia ČS 2 a vzdialenosť stavebného objektu cca 60 m od vyššie uvedeného vodného toku.

Po ukončení realizácie predmetných prác sa vplyv na vyššie uvedené vodné útvary nepredpokladá.

Predpokladaná rekonštrukcia výustného objektu SO 01.7 bude mať počas rekonštrukčných prác iba čiastočný lokálny vplyv na útvár povrchovej vody SKV0008 Váh a po ich skončení sa vplyv na tento útvár povrchovej vody nepredpokladá.

Obdobne počas užívania a prevádzky činnosti/stavby možno predpokladať, že vplyv z prevádzky činnosti/stavby na ekologickom stave útvaru povrchovej vody SKV0008 Váh, SKV0227 Kalnický potok a jeho prítok Noviansky potok sa neprejaví.

Vplyv realizácie činnosti/stavby, vrátane navrhovanej studne úžitkovej vody SO 01.11 na zmenu hladiny dotknutých útvarov podzemnej vody SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov a pod ním sa nachádzajúceho predkvartérneho útvaru SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov sa nepredpokladá vzhľadom na to že, prevádzka studne sa navrhuje ako prerušovaná, s akumuláciou vody v zásobnej nádrži. Z hľadiska dlhodobej bilancie predstavuje požadovaný odber 3,0 m3/deň.

Vplyv z prevádzky činnosti/stavby vzhľadom na jej charakter, počas jej prevádzky na zmenu hladiny útvaru podzemnej vody SK1000400P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov dolného toku Váhu, Nitry a ich prítokov a pod ním sa nachádzajúceho predkvartérneho útvaru SK2001000P Medzizrnové podzemné vody centrálnej časti Podunajskej panvy a jej výbežkov sa nepredpokladá.

Z hľadiska vôd je rozhodujúce, že navrhovanou činnosťou/stavbou „Rozšírenie a intenzifikácia ČOV Hrádok“ sa zlepši kvalita vypúšťaných vyčistených splaškových odpadových vôd do vodného toku Váh.

Modernizovaná ČOV zabezpečí mechanické, biologické a terciárne čistenie, pričom kvalita vypúšťaných vôd bude zodpovedať požiadavkám príslušných právnych predpisov a prispeje k zlepšeniu stavu povrchových vôd.

Na základe uvedených skutočností sa pred povolením činnosti/stavby „Rozšírenie a intenzifikácia ČOV Hrádok“ nevyžaduje výnimka z environmentálnych cieľov podľa § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona.

Podľa § 73 ods. 21 vodného zákona záväzné stanovisko podľa § 16a ods. 1 je podkladom ku konaniu podľa § 26 vodného zákona.

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 SR po dobu 30 dní.

Ing. Jana Hurajová
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

Elektronické podpisy

KÓPIA

Registrátúrne číslo záznamu: 0111442/2026

Vec: „Rozšírenie a intenzifikácia ČOV Hrádok“ - záväzné stanovisko podľa § 16a ods. 1 vodného zákona

Parafa	Dátum/čas	Meno	Pozícia	Org.útvár	Funkcia	Zastúpil	Poznámka
Schválené	18.09.2026 06:53	Ing. Jana Hurajová	vedúci	OU-TN- OSZP	vedúca odboru		