OKRESNÝ ÚRAD DUNAJSKÁ STREDA

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Korzo Bélu Bartóka 789/3, 929 01 Dunajská Streda

Číslo spisu
OU-DS-OSZP-2022/018470-016

Dunajská Streda
28. 11. 2022

Rozhodnutie

ČOV Dunajská Streda – intenzifikácia ČOV

Výrok

Okresný úrad Dunajská Streda, odbor starostlivosti o životné prostredie /ďalej len „OÚ DS“/ ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 5 ods.1 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov znení neskorších predpisov v nadväznosti na ust. § 2 ods. 3 a § 3 ods. 1 písm. e) zákona č. 180/2013 Z.z. o organizácii štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa ust. § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov posúdil podľa ust. § 3 písm. c) v spojení s ust. § 18 až 29 tohto zákona návrh spoločnosti Západoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Nábrežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra na zmenu navrhovanej činnosti „ČOV Dunajská Streda – intenzifikácia ČOV“ po ukončení zisťovacieho konania v zmysle § 29 ods. 2 zákona o posudzovaní rozhodol:

Navrhovaná zmena činnosti

„ČOV Dunajská Streda – intenzifikácia ČOV ” uvedená v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti, katastrálne územie Mliečno

sa nebude posudzovať

podľa zákona o posudzovaní a pre uvedenú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov. Pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov je nevyhnutné rešpektovať nasledovné podmienky:

• zamerať sa na obmedzovanie úniku pachových látok, dodržať všeobecné technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúcich pachové látky
• zabezpečiť, aby práce neprekračovali najvyššiu prístupnú hladinu hluku vo vonkajšom prostredí
• prašnosť obmedziť organizáciou prác, kropením a čistením komunikácií,
• držiteľ odpadu je povinný uplatniť hierarchiu odpadového hospodárstva
• prevádzkovateľ zariadenia na zneškodnenie odpadov ČOV je okrem plnenia povinností podľa § 14 povinný dodržať ustanovenia § 17 zákona o odpadoch k prevádzkovaniu zariadenia na zneškodňovanie odpadov je potrebné požiadať o súhlas príslušného orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva na vydanie prevádzkového poriadku (§97 ods. 1 písm. e) bod. 1
• aplikácia čistiarenského kalu musí byť v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 188/2003 Z. z. o aplikácii čistiarenského kalu a dnových sedimentov do pôdy a o doplnení zákona o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
• pri projekčnej príprave a realizácii predmetného zámeru musia byť dodržané platné právne predpisy na ochranu verejného zdravia

Odôvodnenie

Okresný úrad Dunajská Streda, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy, na základe žiadosti spoločnosti Západoslovenská vodárenská spoločnosť a.s., Nábrežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra predložil dňa 18.08.2022 v zmysle § 29 ods.1 písm. b) zákona o posudzovaní začal správne konanie podľa ust. § 18 ods. 2 písm. d) zákona o posudzovaní vo veci navrhovanej činnosti „ČOV Dunajská Streda – intenzifikácia ČOV".

Predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti je intenzifikácia ČOV Dunajská Streda - Kútniky, ktorá sa nachádza v k. ú. Heďbeneéte obce Kútniky. Navrhovaná zmena činnosti sa nachádza v existujúcom oplotenom areáli ČOV, zo všetkých svetových strán ju obklopuje poľnohospodárska pôda, nelesná drevinná vegetácia alebo trávnaté porasty. Areál ČOV je dopravne napojený z miestnej komunikácie na cestu I/63, resp. poľnými cestami a nachádza sa v blízkosti recipientu – vodného toku kanál Gabčíkovo – Topoľníky (tečie severne až východne a južne od areálu), ktorý slúži na vypúšťanie vyčistenej odpadovej vody. V okruhu 450 m od hranice areálu ČOV sa nenachádza žiadna obytná zástavba. Podstatným dôvodom na intenzifikáciu a rozšírenie ČOV je požiadavka na pripojenie ďalších okolitých obcí na verejnú kanalizáciu. ČOV bude schopná vyčistiť odpadové vody z doteraz napojených obcí pri ich úplnom odkanalizovaní ako aj z deviatich novo pripojených obcí (Kráľovičove Kračany, Vieska, Lúč na Ostrove, Malé Dvorníky, Veľké Blahovo, Vydrany, Ohrady, Trhová Hradská, Horné Mýto). Šesť z týchto obcí bude napojených do verejnej kanalizácie v Dunajskej Strede. Návrh koncepcie technologickej linky zmeny navrhovanej činnosti vychádza z požiadavky na kvalitu vyčistenej vody s rešpektovaním emisno – imisného princípu pre ČOV. Navrhované čistenie odpadových vôd je mechanicko – biologické s odstraňovaním Nc a Pc. Kapacita existujúcej ČOV je v súčasnosti na úrovni 32 950 EO, po intenzifikácii sa zvýši kapacita ČOV na 62 361 EO. Predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti je komplexné riešenie mechanického stupňa, biologického stupňa a kalového hospodárstva s odvodnením na odstredivke.
V stavebnej časti sa všetky železobetónové konštrukcie vyspravia, vymenia sa lávky, zábradlia, rebríky a urobia sa potrebné stavebné úpravy pre osadenie nových technologických zariadení. Pozemné stavebné objekty sa vybavia vykurovaním (temperovaním) a vzduchotechnikou. Intenzifikácia ČOV bude prebiehať za čiastočne obmedzenej prevádzky v existujúcom areáli ČOV bez nutnosti záberu vedľajších pozemkov s maximálnym využitím existujúcich stavebných objektov. Stavebné úpravy sa budú týkať nasledovných stavebných objektov: závitovková čerpacia stanica s predčistením, lapač piesku, žľaby a merný žľab, združený objekt biologického čistenia, prečerpávacia stanica surového kalu, zahusťovacia nádrž, budova kalového hospodárstva, vyhnívacie nádrže, uskladňovacia nádrž a kalové polia. V areáli navrhovanej zmeny činnosti je vybudovaná VN prípojka, prípojka pitnej vody a prípojka zemného plynu. Odtokové potrubie a výustný objekt nie je predmetom zmeny navrhovanej činnosti, to znamená ostávajú pôvodné bez zmeny alebo stavebných úprav. Pre zhotoviteľa stavby a zamestnancov budú v areáli k dispozícii kancelárie, sociálno – hygienické zariadenia a sklady. Plánované práce budú prebiehať za plnej prevádzky ČOV s čiastočným obmedzením. Výstavba bude prebiehať v 3 etapách. Po ukončení prác sa uvažuje so skúšobnou prevádzkou v réžii prevádzkovateľa ČOV.

OU DS v súlade s § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní v rámci zisťovacieho konania rozposlal predmetné oznámenie o zmene navrhovanej činnosti dňa 19.08.2022 / do troch pracovných dní po doručení/ na zaujatie stanoviska povoľujúcemu orgánu, dotknutým orgánom a dotknutej obci a zverejnil oznámenie na webovom sídle MŽP SR: http://enviroportal.sk/sk/eia/detail/cov-dunajska-streda-intenzifikacia-cov

Podľa ust. § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní dotknuté subjekty môžu doručiť písomné stanoviská k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti do desiatich pracovných dní od jeho doručenia, ak sa nedoručí písomné stanovisko v uvedenej lehote, tak sa považuje za súhlasné. Verejnosť môže doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti do desiatich pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií podľa § 29 ods. 8. Písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci.

V zákonom stanovenom termíne a do doby prípravy predmetného rozhodnutia doručili na OÚ OSZP Dunajská Streda svoje písomné stanoviská tieto subjekty :

Okresný úrad Dunajská Streda, odbor starostlivosti o životné prostredie –č. OU-DS-OSZP-2022/019040-002 zo dňa 28.09. 2022

Štátna správa na úseku odpadového hospodárstva, vyjadrenie č.: OU-DS-OSZP- 2022/016492-002 zo dňa 20.07.2022
• držiteľ odpadu je povinný uplatniť hierarchiu odpadového hospodárstva ustanovené v §6 zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov (zákon o odpadoch)
• nakladanie s odpadmi musí byť v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov, ako aj vykonávacími predpismi a vydanými rozhodnutiami v oblasti odpadového hospodárstva
• prevádzkovateľ zariadenia na zneškodnenie odpadov ČOV je okrem plnenia povinností podľa § 14 povinný dodržať ustanovenia § 17 zákona o odpadoch
• k prevádzkovaniu zariadenia na zneškodňovanie odpadov je potrebné požiadať o súhlas príslušného orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva na vydanie prevádzkového poriadku (§97 ods. 1 písm e) bod. 1
• aplikácia čistiarenského kalu musí byť v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 188/2003 Z. z. o aplikácii čistiarenského kalu a dnových sedimentov do pôdy a o doplnení zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Štátna správa na úseku ochrany vôd, vyjadrenie č. OU-DS-OSZP-2022/018651-002 zo dňa 24.08.2022
- v chránenej vodohospodárskej oblasti možno plánovať a vykonávať činnosť, len ak sa zabezpečí účinnejšia ochrana povrchových a podzemných vôd, ochrana podmienok ich tvorby, výskytu, prirodzenej akumulácie a obnovy zásob povrchových a podzemných vôd v súlade s § 3 zákona č 305/2018 Z. z. o chránených oblastiach prirodzenej akumulácie vôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- stavba transformačnej stanice musí byt' konštrukčne tak zabezpečená, aby sa vylúčilo mechanické poškodenie a aby sa pri mimoriadnych okolnostiach, mohlo účinne zabrániť nežiaducemu úniku nebezpečných látok do pôdy, povrchových vôd a podzemných vôd

Štátna správa na úseku ochrany ovzdušia, vyjadrenie č.: OU-DS-OSZP-2022/019039-002 zo dňa 02.09.2022
• k posúdeniu akcie z hľadiska ochrany ovzdušia je potrebné doplniť dokumentáciu o technologickú disciplínu, upresniť kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa Prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 410/2010 Z. z., ktorou s vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, uviesť spôsob vypúšťania ZL a posúdenie požiadaviek zabezpečenia rozptylu emisií znečisťujúcich látok.
• predložiť odborný posudok emisno-technologický a odborný posudok imisno-prenosové posúdenie rozptylu znečisťujúcich látok zo zdroja znečisťovania ovzdušia, vyhotovené osobami, ktoré majú ministerstvom vydané osvedčenie o odbornej spôsobilosti na vykonávanie posudkovej činnosti vo veciach ochrany ovzdušia (§ 17 ods. 4 zákona č. 137/2010 Z.z. zákona o ovzduší)

Štátna správa na úseku ochrany prírody a krajiny, vyjadrenie č.: OU-DS-OSZP-2022/020249-002, zo dňa 22.09.2022 doručený dňa 27.09.2022
- Plánovaná činnosť je lokalizovaná v území s prvým stupňom ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“), mimo navrhovaných území európskeho významu, navrhovaných a vyhlásených chránených vtáčích území,
- nie je potrebné pokračovať v procese posudzovania tohto dokumentu, ak:
• v ďalšom stupni povoľovacieho procesu bude vypracovaný projekt sadových úprav autorizovaným krajinným inžinierom. Na zelené plochy budú vysadené dreviny stanovištne pôvodné domáce druhy drevín (vysokokmenné dlhoveké dreviny).
• Každý je povinný chrániť prírodu a krajinu pred ohrozovaním, poškodzovaním a ničením a starať sa podľa svojich možností o jej zložky a prvky na účel ich zachovania a ochrany, zlepšovania stavu životného prostredia a vytvárania a udržiavania územného systému ekologickej stability.
• Vytváranie a udržiavanie územného systému ekologickej stability je verejným záujmom. Podnikatelia a právnické osoby, ktorí zamýšľajú vykonávať činnosť, ktorou môžu ohroziť alebo narušiť územný systém ekologickej stability, sú povinní zároveň navrhnúť opatrenia, ktoré prispejú k jeho vytváraniu a udržiavaniu.
• Počas prác je nutné dodržať Arboristický štandard č.2

Okresný úrad Dunajská Streda, odbor starostlivosti o životné prostredie nepovažuje za potrebné, aby predmetný zámer bol posudzovaní v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Vyjadrenie OÚ: Požiadavky sa berú na vedomie a budú zohľadnené v ďalších stupňoch prípravy a povoľovania navrhovanej činnosti.

Okresný úrad Dunajská Streda, odbor krízového riadenia – č. OU-DS-OKR-2022/018838-002 zo dňa 12.09. 2022
• Okresný úrad, odbor krízového riadenia zmenu navrhovanej činnosti zámeru neposudzuje , z hľadiska potrieb civilnej ochrany nemá pripomienky ani požiadavky.
• Okresný úrad Dunajská Streda, odbor krízového riadenia je zainteresovaný vo veci konania v ďalšom stupni projektovej dokumentácie.

Okresný úrad Dunajská Streda , odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií– č. OU-DS-OCDPK-2022/020347-02 zo dňa 21. 09. 2022
s predloženým zámerom súhlasíme bez pripomienok.

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Dunajskej Strede – RH/2022/1245-8109-02-BM5 zo dňa 06.09. 2022
So zmenou navrhovanej činnosti „ČOV Dunajská Streda – intenzifikácia ČOV“ sa súhlasí. Pri projekčnej príprave a realizácii zmeny navrhovanej činnosti musia byť dodržané platné predpisy na ochranu verejného zdravia a to najmä:
• zákon č. 355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
• NV SR č. 391/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pracovisko
• NV SR č. 115/2006 Z.z. o minimálnych zdravotných a bezpečnostných požiadavkách na ochranu zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou hluku
• NV SR č. 281/2006 Z.z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na pri ručnej manipulácii s bremenami
• NV SR č. 355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci
• NV SR č. 83/2013 Z.z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou biologickým faktorom pri práci
• vyhláška MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších zmien.

Vyjadrenie OÚ: Požiadavky sa berú na vedomie a budú zohľadnené v ďalších stupňoch prípravy a povoľovania navrhovanej činnosti.

Trnavský samosprávny kraj, odbor stratégií a projektov - č.16118/2022//OUPŽP-2 zo dňa 12.09. 2022
Navrhovaná zmena činnosti sa nachádza v existujúcom oplotenom areáli ČOV, pričom zo všetkých svetových strán ju obklopuje poľnohospodárska pôda alebo nelesná drevinná vegetácia alebo trvané trávnaté porasty. Areál ČOV je dopravne napojený z miestnej komunikácie na cestu I/63, resp. poľnými cestami. Areál sa nachádza v blízkosti recipientu – vodného toku kanál Gabčíkovo – Topoľníky, ktorý slúži na vypúšťanie vyčistenej odpadovej vody. V okruhu 450 m od hranice areálu ČOV sa nenachádza žiadna obytná zástavba.
Dôvodom intenzifikácie a rozšírenia ČOV je požiadavka na pripojenie ďalších okolitých obcí na verejnú kanalizáciu. ČOV bude schopná vyčistiť odpadové vody z doteraz napojených obcí pri ich úplnom odkanalizovaní, ako aj z deviatich novo pripojených obcí (Kráľovičove Kračany, Vieska, Lúč na Ostrove, Malé Dvorníky, Veľké Blahovo, Vydrany, Ohrady, Trhová Hradská, Horné Mýto). Šesť z týchto obcí bude napojených do verejnej kanalizácie v Dunajskej Strede. Predmetom oznámenia je tiež komplexné riešenie mechanicko-biologického čistenie odpadových vôd, kalového hospodárstva s odvodnením na odstredivke. Ďalším dôvodom rekonštrukcie je zníženie energetickej náročnosti ako aj opotrebovanosť stavebných objektov, ako aj strojnotechnologického vybavenia. Kapacita existujúcej ČOV je v súčasnosti na úrovni 32 950 EO, po intenzifikácii sa zvýši kapacita ČOV na 62 361 EO. Intenzifikácia ČOV bude prebiehať v existujúcom areáli za plnej prevádzky bez nutnosti ďalšieho záberu pôdy s maximálnym využitím existujúcich stavebných objektov. Všetky objekty ktoré sa nachádzajú v areáli sú v súčasnosti funkčné a sú v prevádzke. Stavebné objekty bez budúceho využívania a nachádzajúce sa v miestach nových objektov budú vybúrané a technológia sa zdemontuje.
Územie sa nachádza v Chránenej vodohospodárskej oblasti Žitný ostrov, ktorý je obrovskou zásobárňou podzemných vôd, v ktorej možno plánovať a vykonávať činnosť, len ak sa zabezpečí všestranná ochrana povrchových a podzemných vôd a ochrana podmienok ich tvorby, výskytu, prirodzenej akumulácie vôd a obnovy ich zásob. Jednou z podmienok pre tvorbu a zachovanie kvalitných zdrojov podzemných vôd je budovanie kanalizácií a ČOV s vyhovujúcou účinnosťou. V rámci efektívneho odvádzania a čistenia odpadových vôd je na území TTSK uplatňovaný systém kanalizačných aglomerácií, ktorý vychádza z ustanovení našej a európskej právnej úpravy.

Po preštudovaní predmetnej zmeny navrhovanej činnosti môžeme konštatovať, že vzhľadom na jej charakter a jej umiestnenie v hodnotenom území, kde plánovaná zmena bude realizovaná v jestvujúcom areáli ČOV, ktorý je dlhodobo využívaný na danú činnosť nepredpokladáme významne negatívny vplyv na životné prostredie.
V zmysle uvedeného oddelenie územného plánovania a životného prostredia Trnavského samosprávneho kraja, predmetnú zmenu navrhovanej činnosti „ČOV Dunajská Streda – intenzifikácia ČOV“ nepožaduje posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Dovolíme si Vás však upozorniť na chybný údaj (číslo VZN). Územný plánu regiónu Trnavského samosprávneho kraja bol schválený uznesením zastupiteľstva Trnavského samosprávneho kraja č.149/2014/08 ako aj jeho Záväzná časť bola vyhlásená Všeobecným záväzným nariadením č. 33/2014 dňa 17.12.2014.

Okresný úrad Trnava, odbor opravných prostriedkov, č. OU-TT-OOP6-2022/033920 zo dňa 25.08.2022
Správny orgán po preskúmaní predloženého zámeru konštatuje, že účelom navrhovanej činnosti „ČOV Dunajská Streda – intenzifikácia ČOV“ je intenzifikácia a rozšírenie ČOV s cieľom pripojenia ďalších okolitých obcí na verejnú kanalizáciu pri spĺňaní požiadavky na kvalitu vyčistenej vody s rešpektovaním emisno – imisného princípu pre ČOV. Navrhovaná zmena činnosti sa nachádza mimo zastavaného územia obce Kútniky, okres Dunajská Streda, v k. ú. Heďbeneéte, na parcelách KN – C č. 198/2, 198/3, 198/17, 198/18, 2018, 234/2, 234/3, 234/4, 234/5, 234/6, 234/7, 234/8, 234/9, 234/10, 234/11, 234/12, 234/13, 234/14, 234/15, 234/16, 234/17, 234/18, 234/19, 234/20, 234/21, 234/22, 234/23, 234/25, 234/26, 234/27, 234/28, 234/29, 234/30, 234/31 – druh pozemkov zastavaná plocha a nádvorie, č. 234/1 – druh pozemku orná pôda a na parcelách KN – E č. 198/2, 198/11, 198/14, 219/2, 219/13, 222/2, 224/8, 226, 229 – druh pozemkov orná pôda a č. 224/2, 224/3, 224/4, 224/5, 224/9, 224/11, 225/1, 225/2, 225/3, 225/6, 225/7, 225/14, 225/15 – druh pozemkov trvalé trávne porasty. Všetky práce sa budú vykonávať v areáli pôvodnej ČOV bez nutnosti rozšírenia areálu, nedôjde teda k ďalšiemu trvalému záberu poľnohospodárskej pôdy.
Vzhľadom k tomu, že navrhovaná činnosť je v súlade s platným Územným plánom obce Kútniky a jeho zmenami a doplnkami, Okresný úrad Trnava, odbor opravných prostriedkov, pozemkový referát nemá k predloženému zámeru „ČOV Dunajská Streda – intenzifikácia ČOV“ z hľadiska ochrany poľnohospodárskej pôdy žiadne pripomienky.

Ministerstvo životného prostredia SR, 11169/2022-4.1 47561/2022 zo dňa 25.08.2022
V texte predloženého dokumentu na s. 109 je konštatované, že „ (...) nie je možné dodržať imisné hodnoty v toku Kanál Gabčíkovo-Topoľníky v ukazovateli amoniakálny dusík.“ Útvar povrchovej vody SKW0012 Gabčíkovo-Topoľníky je klasifikovaný v priemernom ekologickom potenciáli a nedosahuje dobrý chemický stav (s. 138). Medzi významné stresory patria aj živiny. Taktiež recipient Kanál Gabčíkovo-Topoľníky preteká z veľkej časti územím Chránenej vodohospodárskej oblasti Žitný ostrov. K údajom o kvalite vody v recipiente žiadame doplniť dlhodobé údaje o obsahu kyslíka vo vode a teplotu vody, ktoré v predloženej dokumentácii absentujú. Posúdenie vplyvov na životné prostredie počas prevádzky navrhovanej zmeny činnosti uvádzané v kapitole 5 (s. 197) považujeme pre vplyv na vodné pomery a chránené územia za nedostatočné. Dôrazne upozorňujeme, že akékoľvek aktivity musia byť v súlade s požiadavkami legislatívy v oblasti vôd a základným koncepčným dokumentom Vodný plán Slovenska (aktualizácia 2021), t. j. minimálna požiadavka nezhoršiť stav útvarov povrchových vôd a stav útvarov podzemných vôd. V tejto súvislosti je nevyhnutné v navrhovanej činnosti zabezpečiť zvýšenú účinnosť čistenia odpadových vôd, tak aby boli dodržané limity uvedené v nariadení vlády č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd.
V zmysle strategického dokumentu „Plán rozvoja verejných kanalizácií pre územie Slovenskej republiky na roky 2021 – 2027“ (https://www.minzp.sk/voda/verejne-vodovody-verejne-kanalizacie/, Príloha č. 2-4_Plán rozvoja VK SR Prehľad kanalizačných systémov) v kanalizačnom systéme nad 10 000 EO Dunajská Streda je 12 obcí (Dolný Bar, Kostolné Kračany, Kráľovičove Kračany, Kútniky, Lúč na Ostrove, Mad, Malé Dvorníky, Ohrady, Povoda, Veľké Blahovo, Veľké Dvorníky a Vydrany). Podľa citovaného dokumentu sú obce Trhová Hradská, Horné Mýto súčasťou kanalizačného systému od 2 001 do 10 000 EO Topoľníky a obec Vieska v kanalizačnom systéme od 2 001 do 10 000 EO Orechová Pôtoň, avšak podľa predloženého oznámenia tieto tri obce majú byť odkanalizované do existujúcej ČOV Dunajská Streda. Na základe uvedeného žiadame doložiť odôvodnenie návrhu uvedeného v oznámení z environmentálneho, technického a ekonomického pohľadu oproti dokumentu Plán rozvoja verejných kanalizácií pre územie Slovenskej republiky na roky 2021 – 2027.

Na základe stanoviska Ministerstva životného prostredia SR , navrhovateľ podanie doplnil 81883/22/ZuOr/2022 dňa 04.11.2022

Stanovisko MŽP SR č. 11169/2022-4.1 66952/2022 dňa 21.11.2022 k doplňujúcim informáciám

K predmetnému projektu sme sa vyjadrili listom č.11169/2022-4.1, 47561/2022, v ktorom sme uplatnili jednotlivé pripomienky. Po predložení doplňujúcich informácii a údajov sekcia vôd Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky k zámeru „ČOV Dunajská Streda - intenzifikácia ČOV“ nemá pripomienky a nepožaduje jeho ďalšie posudzovanie podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Navrhovaná zmena činnosti sa nachádza v existujúcom oplotenom areále ČOV, pričom zo všetkých svetových strán ju obklopuje poľnohospodárska pôda alebo nelesná drevinná vegetácia alebo trávnaté porasty. Areál ČOV je dopravne napojená z miestnej komunikácie na cestu I/63, resp. poľnými cestami. Areál ČOV sa nachádza v blízkosti recipientu – vodného toku kanál Gabčíkovo – Topoľníky (tečie severne až východne až južne od areálu), ktorý slúži na vypúšťanie vyčistenej odpadovej vody. V okruhu 450 m od hranice areálu ČOV sa nenachádza žiadna obytná zástavba. V zmysle STN 75 6401 + Z1 + Z2 Čistiarne odpadových vôd pre viac ako 500 ekvivalentných obyvateľov je pre veľkostný typ ČOV ochranné pásmo 100 m od okolitej súvislej bytovej zástavby.
Stručný opis technického a technologického riešenia.
Podstatným dôvodom na intenzifikáciu a rozšírenie ČOV je tiež požiadavka na pripojenie ďalších okolitých obcí na verejnú kanalizáciu. ČOV bude schopná vyčistiť odpadové vody z doteraz napojených obcí pri ich úplnom odkanalizovaní ako aj z deviatich novo pripojených obcí (Kráľovičove Kračany, Vieska, Lúč na Ostrove, Malé Dvorníky, Veľké Blahovo, Vydrany, Ohrady, Trhová Hradská, Horné Mýto). Šesť z týchto obcí bude napojených do verejnej kanalizácie v Dunajskej Strede.
Kapacita existujúcej ČOV je v súčasnosti na úrovni 32 950 EO, po intenzifikácii sa zvýši kapacita ČOV na 62 361 EO. Predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti je komplexné riešenie mechanického stupňa, biologického stupňa a kalového hospodárstva s odvodnením na odstredivke.

Vyhodnotenie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie:

Údaje o priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie:
Vplyv na horninové prostredie a pôdne pomery
Počas realizácie navrhovanej zmeny činnosti nebude významnejšie zasahované do horninového prostredia, reliéfu, pričom nebudú vo významnej miere používané nerastné suroviny a taktiež nebudú závažne ovplyvňované geodynamické a geomorfologické javy v dotknutom území. Na základe uvedeného možno konštatovať, že navrhovaná zmena činnosti počas svojej realizácie nebude mať závažný negatívny vplyv na horninové prostredie, reliéf, nerastné suroviny, geodynamické a geomorfologické javy a pôdu. Navrhovanou zmenou činnosti nebude ovplyvnená banská činnosť.
Stavba je navrhnutá tak, aby v maximálnej možnej a známej miere eliminovala možnosť kontaminácie horninového prostredia. Vzhľadom na povahu posudzovanej zmeny činnosti a jej umiestnenie nepredpokladáme žiadne vplyvy na geologické a geomorfologické pomery lokality. Zmenu navrhovanej činnosti v porovnaní so súčasným stavom preto hodnotíme ako nevýznamný vplyv
Vplyvy na povrchové a podzemné vody
Počas prevádzky navrhovanej zmeny činnosti je potenciálnym rizikom únik znečistených odpadových vôd v dôsledku porušenia tesnosti potrubí. Dodržaním všetkých technologických postupov pri výstavbe je vznik havárie málo pravdepodobný, minimálne počas trvania ich životnosti.
Dodržanie prípustných hraníc znečistenia odpadových vôd je v značnej miere závislé od bezporuchového chodu ČOV, ktorý závisí od zabezpečenia pracovníkov potrebnej kvalifikácie, vybudovania ČOV podľa projektovej dokumentácie a dodržania vstupných parametrov na prítoku na ČOV.
Vplyvy na ovzdušie a klímu
Zariadenie je umiestnené v otvorenej krajine s dobrými rozptylovými podmienkami. Dá sa predpokladať, že dosah vplyvu pachových látok za bežných prevádzkových podmienok nepresiahne územie areálu ČOV. Určitá intenzita zápachu pre ČOV bežná bude cítiť v primeranom rozsahu aj v najbližšom okolí areálu. Pri bežnej prevádzke je ochrana ovzdušia zabezpečená dodržiavaním technologického procesu, ktorý je sledovaný a riadený automatizovaným riadiacim systémom. Riadiaci systém kontroluje chod technológie, vyhodnotí poruchy a následne vykonáva havarijné riadenie technológie. Pri správnom chode je tvorba pachových látok minimalizovaná. K zvýšenej tvorbe pachových látok by mohlo dochádzať v prípade, že by z dôvodu poruchy nebol zabezpečený dostatočný prísun kyslíka a začali by prevládať anaeróbne procesy. Prevádzka ČOV je nepretržitá. Údržba je vykonávaná za bežnej prevádzky bez nutnosti odstávky čistiaceho procesu. V prípade odstavenia ČOV z akýchkoľvek dôvodov nemá táto skutočnosť významný vplyv na kvalitu ovzdušia. Havarijný stav z hľadiska ochrany ovzdušia vzhľadom na veľkosť

ČOV nemôže nastať. V súvislosti s prevádzkou rekreačného areálu nebude významnou mierou ovplyvňovať kvalitu okolitého vonkajšieho ovzdušia znečisťujúcimi látkami.
Vplyvy na pôdu
Všetky práce sa budú vykonávať v areáli pôvodnej ČOV bez nutnosti rozšírenia areálu z toho vyplýva, že nedôjde k ďalšiemu trvalému ani dočasnému záberu poľnohospodárskej pôdy a lesných pozemkov, resp. k zásahom do ochranného pásma lesa (dočasný záber poľnohospodárskej pôdy bude iba v prípade budovania VN prípojky).
Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy
Činnosťou nedôjde k narušeniu záujmov ochrany prírody a krajiny. Umiestnenie posudzovanej činnosti je navrhované v území, na ktoré sa vzťahuje prvý - všeobecný stupeň ochrany, bez zvláštnej územnej alebo druhovej ochrany. Vzhľadom na charakter fauny a flóry a relatívne nízku druhovú diverzitu v posudzovanej lokalite ako aj výraznú premenu pôvodných biotopov na biotopy úzko späté s ľudskou činnosťou, nie je predpoklad negatívny vplyv na faunu a flóru.
Vplyv na obyvateľstvo
Negatívne vplyvy počas výstavby sa prejavujú najmä zvýšením prašnosti a hlukovej záťaže z dopravy. Tieto vplyvy sú nevýznamne krátkodobého charakteru. Je potrebné tento vplyv minimalizovať použitím vhodnej technológie a vhodných stavebných postupov, ktoré budú rozpracované v rámci prípravy projektovej dokumentácie pre realizáciu stavby.
Aj po realizácii zmeny navrhovanej činnosti bude ZZO zaradený podľa prílohy č. 1 vyhlášky 410/2012 Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia: 5.3.2 Čistiarne odpadových vôd s projektovanou kapacitou čistenia podľa ekvivalentných obyvateľov a) čistiarne komunálnych odpadových vôd - > 5 000.
K zvýšeným emisiám pachových látok môže dochádzať pri nedostatočnej areácii v biologickom stupni a pri stabilizácii kalu.
Vplyv na dopravu
Intenzita dopravy počas prevádzky navrhovanej zmeny činnosti bude obdobná ako v súčasnosti (pracovníci areálu, odvoz odpadov a zvoz splaškových odpadových vôd zo žúmp), pričom v súčasnosti je minimálna.
Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti sa zvýši intenzita dopravy po priľahlých miestnych komunikáciách v dôsledku dopravy vstupných materiálov a zariadení, resp. pracovníkmi výstavby a odvozom odpadov, pričom jej navýšenie nebude významné.

Intenzifikácia ČOV bude prebiehať za plnej prevádzky s čiastočným obmedzením, čo je potrebné zohľadniť aj pri návrhu organizácie výstavby. Navrhuje sa výstavbu rozdeliť do niekoľkých etáp, aby sa čo v najmenšej miere obmedzovala prevádzka ČOV a aby sa v čo najmenšej miere zhoršovali odtokové parametre z ČOV. Za týmto účelom sa navrhuje zrealizovať rekonštrukcia ČOV v nasledovných etapách, ktoré sa môžu čiastočne prekrývať. Pri jednotlivých etapách bude potrebné zrealizovať aj príslušné prepojovacie potrubia ako aj elektrické rozvody a rozvádzače.

Príslušný orgán na základe komplexných výsledkov zisťovacieho konania, po prihliadnutí na kritériá stanovené zákonom (§ 29 ods.4 a ods. 5a príloha č.10 zákona), na doručené stanoviská a na doručené doplňujúce informácie dospel k záveru, že nie je predpoklad priamych alebo nepriamych environmentálnych vplyvov činností takého významu, aby bolo potrebné ich podrobnejšie analyzovať a spracovať správu o hodnotení. Navrhovanou činnosťou nepredpokladajú závažné negatívne vplyvy na jednotlivé zložky životného prostredia za predpokladu dodržiavania všeobecne záväzných právnych predpisov.
Účelom „zákona“ nie je povolenie navrhovanej činnosti, resp. súhlas s jej uskutočnením, ale je určiť opatrenia, ktoré zabránia znečisťovaniu životného prostredia, zmiernia znečisťovanie životného prostredia alebo zabránia poškodzovaniu životného prostredia, získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov, nevytvára však vecný ani časový priestor pre posúdenie navrhovaného umiestnenia stavby v rozsahu kompetencií stavebného úradu.

Záver

OÚ Dunajská Streda v rámci zisťovacieho konania o zmene navrhovanej činnosti posúdil navrhovanú zmenu z hľadiska povahy a rozsahu zmeny navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné

prostredie a zdravie obyvateľstva, súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti. Prihliadal pritom na stanoviská doručené k oznámeniu o zmene činnosti od zainteresovaných subjektov a rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. Všetky zúčastnené subjekty vyjadrili kladný postoj k navrhovanej činnosti a z ich stanovísk nevyplynulo, že je predpoklad očakávaných vplyvov na životné prostredie takého významu, aby vzniesli požiadavku na ďalšie posudzovanie zámeru. Verejnosť písomné stanovisko k zámeru nedoručila.
Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru, Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie a Okresný úrad Trnava, odbor výstavby a bytovej politiky, písomné stanovisko k zámeru nedoručili. V zmysle § 23 ods. 4 zákona o posudzovaní sa táto skutočnosť považuje za súhlasné stanovisko.

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy posudzovanej činnosti sú väčšie, ako sa uvádza v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti, je ten, kto činnosť vykonáva povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v oznámení o zmene navrhovanej činnosti a v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť spôsobom v mieste obvyklým.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov na Okresný úrad Dunajská Streda, odbor
starostlivosti o životné prostredie, Korzo Bélu Bartóka 789/3, 929 01 Dunajská Streda v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.
V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona.
Podľa § 29 ods. 16 zákona dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené a na úradnej tabuli obce.
Rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú, preskúmateľné súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z.z. Správny súdny poriadok v znení neskorších predpisov.
Toto rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní oprávňuje navrhovateľa navrhovanej činnosti, v súlade s § 29 ods. 12 zákona, podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti.

Mgr. Erika Cafiková
Vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10110

Doručuje sa

Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., Tovarnícka 2208, 955 01 Topoľčany, Slovenská republika
Mesto Dunajská Streda, Hlavná 16, 929 01 Dunajská Streda, Slovenská republika

Na vedomie

Regionálna veterinárna a potravinová správa Dunajská Streda, Korzo Bélu Bartóka 789/3, 929 01 Dunajská Streda 1
Ministerstvo životného prostredia SR, Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava
Okresný úrad Trnava, Kollárova 8, 929 01 Trnava
Trnavský samosprávny kraj, Starohájska, Trnava

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:	[ČOV Dunajská Streda – intenzifikácia ČOV]
Identifikátor:	OU-DS-OSZP-2022/018470-0062695/2022

Autorizácia elektronického úradného dokumentu	
Dokument autorizoval:	Erika Cafikova
Oprávnenie:	1109 Veduci odboru okresneho uradu
Zastupovaná osoba:	Okresny urad Dunajska Streda
Spôsob autorizácie:	Kvalifikovaný mandátny certifikát
Dátum a čas autorizácie:	28.11.2022 14:19:59
Dátum a čas vystavenia časovej pečiatky:	28.11.2022 14:20:11
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje: OU-DS-OSZP-2022/018470-0062695/2022	

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii	
Doložku vyhotovil:	Mgr. Monika Plavá
Funkcia alebo pracovné zaradenie:	hlavný radca
Označenie orgánu:	Okresný úrad Dunajská Streda IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky:	29.11.2022
Podpis a pečiatka:	