13 -10- 2021
42459/21

GF

Okresný úrad Senec
odbor starostlivosti o životné prostredie
Hurbanova 21
903 01 Senec

Nová Dedinka 13.10.2021

Vec: Doplňujúce informácie „Nová Dedinka – kanalizácia a ČOV".

Na základe došlých stanovísk ku oznámeniu o Zmene navrhovanej činnosti s názvom **„Nová Dedinka – kanalizácia a ČOV"** Vám predkladáme nasledovné doplňujúce informácie ku navrhovanej činnosti.

A. *Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy ochrany prírody a krajiny, orgán ochrany prírody a krajiny pod číslom OU-SC-OSZP-2021/006739-002 zo dňa 14.05.2021:*

Z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny **nemáme** k navrhovanej zmene činnosti **pripomienky, ani osobitné požiadavky** na podrobnejšie posúdenie vplyvov navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

1. Na predmetné územie sa vzťahuje 1. stupeň ochrany v rozsahu ustanovení § 12 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny (ďalej len „zákon").

2. Realizáciou činnosti bude priamo dotknutý nadregionálny biokoridor Malý Dunaj nBK7, ktorý je tvorený vodným tokom a plochami nelesnej drevinovej vegetácie a lesnými porastmi s priľahlými pobrežnými porastmi, ktorý je v dotyku s predmetným územím je navrhovaným územím európskeho významu ÚEV0822 Malý Dunaj. Zmena navrhovanej činnosti priamo zasahuje výustným objektom vyčistenej odpadovej vody do územia európskeho významu SKUEV 0822 Malý Dunaj.

3. Líniová zeleň, melioračných kanálov a vodných tokov zostane nedotknutá.

4. Podľa predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti sa jedná o činnosť, ktorá bude realizovaná na pozemkoch definovaných ako „orná pôda", kde sa nachádzajú dreviny. Na výrub stromov s obvodom kmeňa meraným vo výške 130 cm nad zemou väčším ako 40 cm a krovín s výmerou nad 20 m2 mimo zastavaného územia obce sa vyžaduje súhlas príslušného orgánu ochrany prírody (v pôsobnosti Okresného úrad Senec, odboru starostlivosti o životné prostredie) podľa § 47 ods. 3 zákona.

5. Upozorňujeme, že najneskôr pri príprave podkladov k žiadosti o vydanie súhlasu na výrub drevín je potrebné venovať pozornosť ekologickým funkciám drevín ako potenciálneho biotopu chránených druhov živočíchov, okrem vtákov aj možnej prítomnosti chránených druhov hmyzu (najmä z rodu chrobákov Coleoptera), ktoré sa vyskytujú predovšetkým v starších listnatých stromoch s dostatočným objemom drevnej hmoty (obvod kmeňa väčší ako 40-50 cm) a so zhoršeným zdravotným stavom. Uvedené záujmy je potrebné zohľadniť pri výrube predmetných stromov a ich povolený výrub uskutočniť mimo vegetačného a hniezdneho obdobia tak, aby sa minimalizoval nepriaznivý vplyv na faunu.

6. Druhovú skladbu drevín v projekte sadových úprav odporúčame ešte pred územným konaním konzultovať so Štátnou ochranou prírody SR a predložiť spolu so žiadosťou o vydanie súhlasu na výrub drevín ako návrh náhradnej výsadby, resp. jej časti.

7. Je potrebné postupovať v zmysle STN 83 7010 Ochrana prírody – ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie, bod 4.1 pri stavebných prácach sa drevina chráni celá (koruna, kmeň, koreňová sústava) pred poškodením. Pri používaní stavebných mechanizmov, nástrojov a pomôcok sa musí dbať na minimalizáciu poškodenia drevín.

8. Z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny nemáme k navrhovanej zmene činnosti pripomienky, ani osobitné požiadavky na podrobnejšie posúdenie vplyvov navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

- V rámci povoľovania navrhovanej zmeny činnosti podľa osobitných predpisov bude vypracovaný dendrologický prieskum drevín určených na výrub, ktorý bude súčasťou žiadosti o výrub drevín spracovanej podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a vyhlášky MŽP SR č. 170/2021 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov. V rámci uvedeného prieskumu a žiadosti budú charakterizované všetky dreviny, ktoré bude potrebné vyrúbať v dôsledku realizácie navrhovanej zmeny činnosti a podliehajú vydávaniu súhlasu na výrub drevín podľa uvedených všeobecne záväzných právnych predpisov (na stromy s obvodom kmeňa do 40 cm, meraným vo výške 130 cm nad zemou, a súvislé krovité porasty za hranicami zastavaného územia obce s výmerou do 20 m^2). Žiadosť o vydanie súhlasu na výrub drevín bude obsahovať identifikačné údaje žiadateľa, označenie katastrálneho územia a pozemku, na ktorom drevina rastie, s uvedením čísla parcely katastra nehnuteľností a katastrálnu mapu s vyznačenými drevinami alebo iný doklad umožňujúci identifikáciu drevín v teréne, súhlas vlastníka alebo správcu pozemku, na ktorom drevina rastie, špecifikáciu dreviny, ktorá sa má vyrúbať, najmä jej druh, počet, zdravotný stav, obvod kmeňa meraný vo výške 130 cm nad zemou alebo tesne pod miestom jeho rozkonárenia, ak túto výšku nedosahuje, alebo výmeru krovitého porastu a odôvodnenie žiadosti o vydanie súhlasu na výrub dreviny. Taktiež sa bude brať do úvahy druh a zdravotný stav dreviny, funkcia a význam dreviny pre životné prostredie a ochranu osobitne chránených častí prírody a krajiny. Uvedený dendrologický prieskum bude obsahovať aj výpočet spoločenskej hodnoty drevín určených na výrub vypočítaný na základe vyššie uvedených kritérií a všeobecne záväzných právnych predpisov, pričom budú použité adekvátne prirážkové indexy. Uvedený výrub sa plánuje v období vegetačného pokoja (od 1. októbra do konca februára). Pri príprave podkladov k žiadosti o vydanie súhlasu na výrub drevín sa bude venovať pozornosť ekologickým funkciám drevín ako potenciálneho biotopu chránených druhov živočíchov, okrem vtákov aj možnej prítomnosti chránených druhov hmyzu (najmä z rodu chrobákov *Coleoptera*), ktoré sa vyskytujú predovšetkým v starších listnatých stromoch s dostatočným objemom drevnej hmoty (obvod kmeňa väčší ako 40-50 cm) a so zhoršeným zdravotným stavom. Podľa § 48 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov je náhradná výsadba v kompetencii príslušného orgánu ochrany prírody, pričom orgán ochrany prírody uloží žiadateľovi v súhlase na výrub dreviny povinnosť, aby uskutočnil primeranú náhradnú výsadbu drevín na vopred určenom mieste, a to na náklady žiadateľa (uprednostňuje pritom geograficky pôvodné a tradičné druhy). Ak žiadateľ nie je vlastníkom pozemku, na ktorom sa náhradná drevina vysadila, môže mu orgán ochrany prírody uložiť i starostlivosť o ňu, najviac však na dobu troch rokov. Ak nemožno uložiť náhradnú výsadbu, orgán ochrany prírody uloží finančnú náhradu do výšky spoločenskej hodnoty dreviny. Pri určovaní náhradnej výsadby poskytne žiadateľ súčinnosť správnemu orgánu. V rámci realizácie navrhovanej zmeny činnosti sa bude postupovať v zmysle STN 83 7010 Ochrana prírody – ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie, bod 4.1 pri

stavebných prácach sa drevina chráni celá (koruna, kmeň, koreňová sústava) pred poškodením. Pri používaní stavebných mechanizmov, nástrojov a pomôcok sa bude dbať na minimalizáciu poškodenia drevín. Miera zásahu realizácie navrhovanej zmeny činnosti do nadregionálneho biokoridoru Malý Dunaj nBK7 a navrhovaného územia európskeho významu ÚEV0822 Malý Dunaj bude minimálna a neovplyvní funkčnosť daného biokoridoru a závažne neovplyvní druhy a biotopy, ktoré sú predmetom ochrany dotknutého územia európskeho významu, resp. jeho integritu. Zmena navrhovanej činnosti priamo zasahuje výustným objektom vyčistenej odpadovej vody do územia európskeho významu SKUEV 0822 Malý Dunaj.

B. *Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja pod číslom OU-BA-OSZP1-2021/073496-004 zo dňa 04.05.2021:*

Okresný úrad v sídle kraja **súhlasí so zmenou navrhovanej činnosti**, za dodržania nasledovných podmienok:

• Po dokončení výstavby zabezpečiť náhradnú výsadbu v časti, kde dôjde k poškodeniu brehových porastov.

• Pravidelne monitorovať kvalitu vypúšťanej vody, aspoň 2x ročne.

Určovanie náhradnej výsadby je plne v kompetencii príslušného orgánu ochrany prírody vo veciach výrubu drevín, pričom žiadateľ o výrub drevín bude postupovať v zmysle vyššie uvedeného.

Frekvencia a rozsah monitorovania kvality vôd z navrhovanej ČOV bude určená v rámci povoľovania navrhovanej zmeny činnosti podľa osobitných predpisov príslušným orgánom štátnej vodnej správy.

C. *Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd pod číslom 8652/2021-4.1 zo dňa 30.04.2021:*

- V kapitole IV.2.2 „Vplyvy na povrchové a podzemné vody" (str. 40) kvalitatívne údaje o toku Malý Dunaj, ktorý je navrhovaný ako recipient pre vyčistenú odpadovú vodu z ČOV, sú z roku 2010. Požadujeme aktualizáciu údajov na súčasný stav, a to najmä vo vzťahu vypúšťania vyčistených odpadových vôd z ČOV na recipient.

Aktuálne údaje o kvalite recipientu – Malý Dunaj boli poskytnuté SVP š.p. a sú zapracované v hydrotechnických výpočtoch, ktoré sú súčasťou Súhrnnej technickej správy, príloha B.

- V texte dokumentu na str. 2, 25 a 48 je uvedené, že „V obci Nová dedinka bola realizovaná I. stavba celoobecnej splaškovej kanalizácie profilov DN 300,400 čerpacích staníc a výtlačných potrubí". Požadujeme doplniť údaje o súčasnom stave existujúcej kanalizačnej siete v obci (I. stavbe), jej vyznačenie v mapovom podklade, spôsob napojenia existujúcej a navrhovanej stokovej siete. Pre komplexnosť informácií o stokovej sieti a ČOV v obci požadujeme uviesť postup jej dobudovania s plánovaným harmonogramom pripájania obyvateľov.

Informácie o súčasnom stave kanalizačnej siete a vyznačenie na mapovom podklade prikladáme v prílohe C.

- Obec Nová Dedinka je v Pláne rozvoja verejných kanalizácií pre územie SR na roky 2021 - 2027 zaradená do kanalizačného systému od 2 001 do 10 000 obyvateľov ako súčasť

kanalizačného systému Veľký Biel (spolu s obcou Veľký Biel a Tureň). Samostatné vybudovanie kanalizačného systému a ČOV ***nie je teda v súlade s Plánom rozvoja verejných kanalizácií pre územie SR na roky 2021-2027****. Požadujeme preto* ***zdôvodnenie zmeny navrhovanej činnosti*** *z hľadiska ekologických, technických a tiež ekonomických aspektov výhodnosti návrhu uvedeného v predloženom dokumente oproti návrhu uvedenom v Pláne rozvoja VK SR.*

- V súčasnosti sa v obci uvádza počet obyvateľov cca 2 650. Naskytuje sa otázka, či je navrhovaný zámer výstavby postačujúci, keď je ČOV dimenzovaná na kapacitu 1 900 EO? Čo zvyšní obyvatelia obce aj vzhľadom na rýchlo sa rozširujúcu výstavbu v obci Nová Dedinka (ako aj vo všetkých obciach v okolí Bratislavy)? V akej dobe je plánované rozšírenie kapacity ČOV na uvedených 3 800 EO, nakoľko je zrejmé, že kapacita v I. etape nebude postačujúca pre všetkých obyvateľov obce.

Dôvod zmeny z kanalizačného systému Veľký Biel uvádzame:

- **V obci Nová Dedinka sa začala budovať kanalizácia v 90.rokoch minulého storočia. Prvý variant napojenia bol z roku 1994 a napojenie na ČOV bolo nasmerované do Bernolákova. Tento zámer však nebol zrealizovaný do úplného konca.**
- **Uznesením č. 8/2003 z 8.12.2003 OZ schválilo zmenu smerovania kanalizácie s napojením na ČOV Veľký Biel. V roku 2004 mala byť uzatvorená Kúpna zmluva medzi obcami Veľký Biel, Nová Dedinka a Tureň, na základe ktorej sa obce mali stať podielovými spoluvlastníkmi diela - čističky odpadových vôd, ktorej výstavbu realizovala obec Veľký Biel. Napriek finančnej podpore pri výstavbe diela zo strany obcí Nová Dedinka a Tureň, k podpisu uvedenej zmluvy nedošlo.**
- **cca v roku 2008 podala BVS, a.s. Bratislava návrh na ÚR „Senecký región – odkanalizovanie". V rámci pripravovanej investičnej akcie spoločnosti bolo zámerom odkanalizovanie obcí seneckého regiónu výtlačným potrubím až do ÚČOV Vrakuňa. Realizácia t.č. nie je však aktuálna, ale v budúcnosti nie je vylúčená (podľa vyjadrenia BVS, a.s. Bratislava č. 36062/4020/2019/Me zo dňa 15.1.2020).**
- **V rokoch 2016-2019 obec rokovala so spoločnosťou BVS, a.s Bratislava o možnosti dobudovania kanalizačnej siete s výstavbou ČOV. V roku 2018 bola podpísaná Zmluva o postúpení práv a povinností stavebníka a o prevode projektovej dokumentácie v spojení s licenčnou zmluvou a zmluvou o výpožičke. Od zmluvy obec v roku 2019 odstúpila z dôvodu nedostatku finančných prostriedkov zo strany BVS, a.s. Bratislava.**
- **V roku 2010 obec Nová Dedinka dala vypracovať projekt na vlastnú ČOV a požiadala o územné rozhodnutie. Rozhodnutie o umiestnení stavby „Nová Dedinka Kanalizácia a ČOV" č. Výst. 567-10-Sc,St, vydané Mestom Senec v roku 2015 stratilo platnosť.**
- **Po týchto neúspešných pokusoch nové vedenie obce sa v roku 2019 rozhodlo dať zmonitorovať už vybudovanú kanalizačnú sieť, vypracovať projekt skutočného vyhotovenia a vypracovať projekt na ČOV Nová Dedinka s vyústením do recipientu Malého Dunaja. Po oboznámení sa so skutočnosťami, pristúpilo vedenie obce k riešeniu čistenia odpadových vôd vyprodukovaných na území obce naprojektovaním vlastnej ČOV. Tento zámer obec považuje za najschodnejšiu a najrýchlejšiu cestu, aj keď uvedená stavba nie je v súlade s plánom rozvoja verejných kanalizácií pre územie SR 2021-2027 a koncepciou rozvoja BVS,a.s.**

ČOV bola dimenzovaná na výhľad(r. 2040) v zmysle ÚP obce – 3 800 EO. Vzhľadom na rozsah vybudovanej kanalizácie, ktorá je v súčasnosti situovaná pozdĺž časti zástavby obce, dokáže odkanalizovať cca 2 000 obyvateľov sa s obcou dohodlo, že sa v súčasnosti vybuduje i z dôvodu dostupnosti finančných prostriedkov polovičná kapacita biologickej časti ČOV (1 900 EO), pričom

čerpacia stanica, mechanická časť a výtlačné potrubie je navrhnutá na celú kapacitu ČOV. Dispozícia ČOV je navrhnutú tak, že nie je problém ČOV rozšíriť i o zvyšnú biologickú časť (aktivačné a dosadzovacie nádrže) o 1 900 EO.

- Predloženú zmenu navrhovanej činnosti požadujeme doplniť o posúdenie vplyvu vyčistených odpadových vôd z ČOV na recipient Malý Dunaj aj na celú plánovanú kapacitu ČOV, ktorá by mala byť v budúcnosti zrealizovaná.

Aktuálne údaje o kvalite recipientu – Malý Dunaj boli poskytnuté SVP š.p. a sú zapracované v hydrotechnických výpočtoch, ktoré sú súčasťou Súhrnnej technickej správy, príloha B.

Vzhľadom na vodnatý recipient – Malý Dunaj nemá nárast prietoku z ČOV absolútne žiaden vplyv na zmiešavaciu rovnicu, kvalita odtoku z ČOV ostáva nezmenená a nárast prietoku o 3,5 l/s neovplyvní kvalitatívne prietok v toku – 20 000 l/s.

- Nakoľko zmena navrhovanej činnosti je lokalizovaná v Chránenej vodohospodárskej oblasti Žitný ostrov, do kapitoly III.6, v časti „Vodohospodársky chránené územia" doporučujeme doplniť aj právny predpis - zákon č. 305/2018 Z. z. o chránených oblastiach prirodzenej akumulácie vôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Navrhovaná zmena činnosti bude realizovaná v súlade s požiadavkami zákona č. 305/2018 Z. z. o chránených oblastiach prirodzenej akumulácie vôd a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

OBEC NOVÁ DEDINKA

Zuzana Árvová
oprávnený zástupca navrhovateľa
starostka obce