

OKRESNÝ ÚRAD KEŽMAROK

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

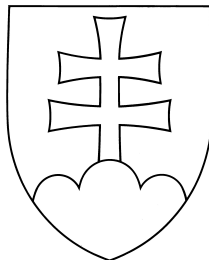
Nižná brána 6, 060 01 Kežmarok

Číslo spisu

OU-KK-OSZP-2023/013845-016

Kežmarok

31. 10. 2023



Rozhodnutie

zo zisťovacieho konania - Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov

Výrok

Okresný úrad Kežmarok, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „príslušný orgán“), ktorý je v zmysle ustanovenia § 1 ods. 1 písm. c) a § 5 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa § 53 a § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon EIA“) príslušným orgánom štátnej správy vo veciach posudzovania vplyvov na životné prostredie posúdil podľa § 3 písm. c) v spojení s § 18 až 29 zákona EIA oznámenie o navrhovanej činnosti „Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov“ (spracované Ing. Petrom Vaňom, konateľom spoločnosti arch&crafts, s.r.o., Werferova 1, 040 11 Košice v auguste 2023), ktoré predložil navrhovateľ Obec Malý Slavkov, Gerlachovská 36/52, 060 01 Malý Slavkov, IČO: 31 984 673, dňa 07.09.2023, po ukončení zisťovacieho konania postupujúc podľa § 46 a § 47 správneho poriadku a podľa § 29 zákona EIA, vydáva toto rozhodnutie:

Navrhovaná činnosť „Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov“, ktorá rieši rozšírenie existujúcej kapacity čistiarne odpadových vôd v obci Malý Slavkov, vo vlastníctve obce, na p. reg. KN-C č. 231/1, 231/6, 231/7 v k. ú. Malý Slavkov v súvislosti s vydaním povolenia na túto činnosť, sa nebude posudzovať podľa zákona EIA. Pre uvedenú navrhovanú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 zákona č. 24/2006 Z. z. sa určujú nasledujúce podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie:

1. Z hľadiska ochrany vodných pomerov v celom procese realizácie a prevádzky navrhovanej činnosti dodržiavať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších právnych predpisov (vodný zákon) v znení neskorších právnych predpisov s dôrazom na ustanovenia § 39 o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, zákona č. 442/2002 Z. z. verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z. z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov a zákona č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších právnych predpisov.
2. Pri realizácii navrhovanej činnosti dodržiavať ustanovenia zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, najmä pri výrubových konaniach.
3. Pri činnostiach, pri ktorých môžu vzniknúť prašné emisie (stavebná činnosť) je potrebné využiť technicky dostupné prostriedky s ohľadom na primeranosť nákladov na obmedzenie prašných emisií. Dopravné cesty a manipulačné plochy je potrebné pravidelne čistiť a udržiavať dostatočnú vlhkosť povrchov na zabránenie rozprašovaniu alebo obmedzenie rozprašovania.

4. Pri spracovaní ďalších stupňov projektovej dokumentácie „Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov“ je za oblasť vodného hospodárstva potrebné postupovať podľa platných legislatívnych predpisov – Zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov, NV SR 269/2010 Z. z. a zákona č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami.
5. Ďalší stupeň projektovej dokumentácie je potrebné vypracovať v zmysle schválených koncepčných a plánovaných dokumentov MŽP SR, dodržať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov, dodržať ustanovenia § 39 vodného zákona, ktorý stanovuje všeobecné podmienky zaobchádzania so znečisťujúcimi látkami a následne vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd.
6. Vyčistené odpadové vody musia spĺňať predpísané požiadavky na kvalitu vypúšťaných odpadových vôd do daného recipientu. Vplyv na recipient musí byť posúdený v zmysle Nariadenia vlády SR 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd.
7. Nakoľko Rozšírením kapacity ČOV Malý Slavkov dôjde k navýšeniu kapacity ČOV na výslednú kapacitu (1950 EO + 1000 EO), teda ČOV Malý Slavkov bude spadať do kategórie 2001-10 000 EO, je potrebné prepočítať aj vplyv vypúšťaných vôd na recipient aj pre ukazovateľ amoniakálny dusík - N-NH₄, nakoľko aj tento ukazovateľ bude limitovaný pre daný typ ČOV. Imisný limit v toku nesmie prekročiť hodnotu 1,0 mg/l. Uvedené požadujeme doplniť čo najskôr v rámci ďalších stupňov konania, pričom, požadujeme v navrhovanej ČOV výsledný/garantovaný emisný limit pre daný ukazovateľ zabezpečiť taký, aby bol imisný limit v recipiente Slavkovský jarok dodržaný.
8. Ďalšie stupne príslušnej dokumentácie predkladať na Slovenský vodohospodársky podnik, štátny podnik na vyjadrenie.

Odôvodnenie

Navrhovateľ Obec Malý Slavkov, Gerlachovská 36/52, 060 01 Malý Slavkov, IČO: 31 984 673, predložil dňa 07.10.2023 príslušnému orgánu podľa § 29 ods. 1, písm. b) zákona EIA oznámenie o navrhovanej činnosti „Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov“, spracované Ing. Petrom Vaňom, konateľom spoločnosti arch&crafts, s.r.o., Werferova 1, 040 11 Košice v auguste 2023.

Príslušný orgán na základe predloženého oznámenia o navrhovanej činnosti „Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov“ začal správne konanie podľa § 18 ods. 2 písm. d) zákona EIA.

V rámci zisťovacieho konania príslušný orgán rozposlal listom č. OU-KK-OSZP-2023/013845-002,003,004 zo dňa 19.09.2023 oznámenie o navrhovanej činnosti podľa § 29 ods. 6 zákona EIA na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povolujuúcemu orgánu a dotknutej obci a toto zverejnil na webovom sídle Ministerstva životného prostredia SR <https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/rozsirenje-kapacity-cov-maly-slavkov>.

Potvrdením o zverejnení dokumentu doručeným príslušnému orgánu dňa 20.10.2023 potvrdila dotknutá obec – Obec Malý Slavkov, že verejnosť bola o zámere informovaná zverejnením na úradných tabuliach mesta Spišská Belá od 20.09.2023 do 11.10.2023.

Navrhovaná činnosť sa nachádza v zastavanom území obce Malý Slavkov, k.ú. Malý Slavkov (835901), okres Kežmarok, Prešovský samosprávny kraj.

Miesto výstavby - parcelné číslo:

KN-C 231/1 o celkovej výmere 11.792 m², LV č. 1, vedenej ako Ostatná plocha. Táto bude slúžiť i k manipulácii pri realizácii stavebných prác, ako aj na uskladnenie stavebného materiálu a dočasné uskladnenie stavebnej sute pri výstavbe. Dotknuté parcely - súčasná ČOV: KN-C 231/6 o celkovej výmere 225 m², LV č. 1, vedenej ako Zastavaná plocha a nádvorie, KN-C 231/7 o celkovej výmere 499 m², LV č. 1, vedenej ako Zastavaná plocha a nádvorie. Parcely sú vo vlastníctve obce Malý Slavkov. Realizáciou stavby nedôjde k nárokom na záber poľnohospodárskej a lesnej pôdy.

Stavba nie je situovaná v žiadnom ochrannom pásme ani v chránenom území prírodného charakteru, ani v pamiatkovej rezervácii alebo pamiatkovej zóne. V riešenom území navrhovanej stavby sa nenachádzajú žiadne chránené stromy ani chránené objekty.

Stavba nie je vecne a ani časovo viazaná na okolitú výstavbu. Termíny začatia a ukončenia výstavby ČOV sú závislé od zabezpečenia finančných prostriedkov a budú stanovené investorom. Predpokladaná doba výstavby je cca 4-6 mesiacov.

Charakter navrhovanej činnosti.

Podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. je navrhovaný zámer „Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov“ nová činnosť a podlieha predmetu posudzovania. V rámci celkového zámeru činností podliehajú na základe Prílohy č.8 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie zisťovaciemu konaniu nasledujúca činnosť: 10. Vodné hospodárstvo, Rezortný orgán: Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, pre položku 6: Čistiare odpadových vôd a kanalizačné siete, od 2 000 do 100 000 ekvivalentných obyvateľov.

Predmetný pozemok, na ktorom sa uvažuje s realizáciou stavby prevádzkovej budovy sa rozprestiera v intraviláne obce Malý Slavkov, juhovýchodne od obce, na parcele číslo 231/1. Pozemok, na ktorom bude zhotovená stavba je charakterizovaný ako rovinatý, zatrávnený, v blízkosti miestneho potoka - Slavkovský jarok, ktorý obteká areál ČOV zo severovýchodnej strany. Parcela pre plánovanú výstavbu novej obecnej ČOV E-1000 je vysporiadaná v prospech investora. Predmetný pozemok je komunikačne prístupný z jestvujúcej panelovej komunikácie, ktorá sa napája na cestu III. triedy III/3096 Malý Slavkov - Kežmarok. Od panelovej komunikácie je už vybudovaná nová prístupová komunikácia až k samotnému, súčasnému areálu ČOV, ktorá prechádza popred areál ČOV z juhozápadnej strany.

Predmetom činnosti je rozšírenie kapacity existujúcej obecnej ČOV vybudovanej v r. 2021, ktorá vzhľadom na rozvoj obce kapacitne nepostačuje a tak je potrebné jej rozšírenie. Súčasná kapacita jestvujúcej ČOV je 1950EO. Účelom zámeru je rozšírenie o 1000 EO. Stavenisko na ktorom sa uvažuje s realizáciou stavby sa rozprestiera v intraviláne obce Malý Slavkov juhovýchodne od obce, na parcele č. 231/1, katastrálne územie Malý Slavkov. Z hľadiska konfigurácie terénu je záujmové územie pre výstavbu budovy ČOV charakterizované ako rovinaté, zatrávnené, v blízkosti miestneho potoka – Slavkovský jarok. Z hľadiska konfigurácie terénu je záujmové územie pre výstavbu budovy ČOV charakterizované ako rovinaté, zatrávnené, v blízkosti miestneho potoka – Slavkovský jarok. V priestore staveniska sa nenachádzajú podzemné vedenia inžinierskych sietí. Prístup na stavenisko je priamo z jestvujúcej panelovej komunikácie, ktorá sa napája na cestu III. triedy III/3096 Malý Slavkov – Kežmarok. Od panelovej komunikácie je vybudovaná nová prístupová komunikácia až k samotnému areálu súčasnej ČOV, ktorá prechádza popred areál ČOV z juhozápadnej strany.

Na zabezpečenie osadenia technológie ČOV je potrebné vybudovať železobetónovú nádrž, prekrytý prevádzkovo-obslužný priestor, prepojovacie potrubia na prítoku do ČOV a odtoku z ČOV, stavebnú elektroinštaláciu. Objekt ČOV bude oplotený pomocou poplastovaného pletiva BASTILLE PARC. Železobetónová nádrž biologického čistenia je obdĺžnikového tvaru vonkajších rozmerov 9,30m x 15,15m x 4,5m (š x d x v). Železobetónová nádrž je prevažne podzemná, nad upravený terén vystupuje do výšky 2,95 m. Súčasťou prevádzkovej budovy ČOV je miestnosť obsluhy (technologický elektrorozvádzač), miestnosť dýchadiel, sociálny a skladový priestor. Dispozičné riešenie je podriadené účelu objektu. Hlavný vstup do objektu je situovaný zo severozápadnej strany. Z chodby ČOV sa môže prejsť k samotným nádržiam objektu ČOV, kde kontrola nádrží je zabezpečená z ocelevej lávky. Z chodby ČOV vedľa hlavného vstupu je riešený prístup do miestnosti pre obsluhu, technickej miestnosti a miestnosti dýchadiel. Voľné okraje lávky sú zabezpečené po stranách ochranným oceľovým trubkovým zábradlím.

Vodohospodárske stavby a najmä objekty ČOV majú svoj špecifický charakter a sú navrhované s ohľadom na ich technologickú funkciu a špecifický charakter prostredia.

Základné údaje stavby:

Predmetom tohto projektu je Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov o 1000 EO - výstavba a realizácie novej, obecnej ČOV E-1000 na parcele 231/1 pre obec Malý Slavkov v nadväznosti na jestvujúcu ČOV na parcelách 231/6 a 231/7 v juhovýchodnej časti intravilánu obce Malý Slavkov v blízkosti toku Slavkovský Jarok.

Stavebné objekty :

SO 01 ČOV – komplexná nádrž biologického čistenia

SO 02 ČOV – prevádzková budova

SO 03 Prepojovacie potrubia

SO 04 Stavebná elektroinštalácia

SO 05 Oplotenie

SO 06 Zelená infraštruktúra

Prevádzkové súbory :

PS 01 Prečerpávanie odpadových vôd

PS 02 Biologické čistenie

PS 03 Dúchadlá a rozvod vzduchu

PS 04 Kalové hospodárstvo

PS 05 Prevádzkový rozvod silnoprúdu

Princíp čistenia odpadových vôd v navrhnutom technologickom riešení je založený na biologickom čistení v biologických reaktoroch jednotným heterogénnym biologickým kalom udržiavaným vo vznose tlakovým vzduchom jemnobublinovej aerácie, s úplnou aeróbnou stabilizáciou kalu s časovo segregovanou denitrifikáciou. Celý proces čistenia je navrhnutý v automatickom riadení na základe snímania údajov pomocou sond s riadením cez riadiacu jednotku. Údaje sú sledované na kontrolnom paneli v miestnosti obsluhy.

Zdôvodnenie potreby navrhovanej činnosti.

Obec Malý Slavkov je priamo dostupná z okresných miest Poprad a Kežmarok i mesta Vysoké Tatry a stáva sa tak miestom urbanistického rozvoja. Zdôvodnením potreby navrhovanej činnosti v predmetnej lokalite je zvyšujúci sa záujem o bývanie a rekreáciu v danej lokalite, výstavba nového rezortu a s tým súvisiaci nárast obyvateľstva a ubytovaných hostí v blízkej dobe. Súčasná kapacita ČOV je pre 1500 obyvateľov, pričom podľa sčítania v r.2022 ich počet presiahol 1200 obyvateľov.

Pozitíva:

- ekologická likvidácia splaškových vôd,
- rozšírenie potrebnej infraštruktúry obce,
- po ukončení výstavby a napojení všetkých domov na kanalizačnú sieť takmer úplné zastavenie zvozu žumpových vôd s pozitívnym vplyvom na ovzdušie,
- likvidácia odpadových vôd v mieste ich vzniku - bez zbytočnej manipulácie s odpadovými vodami.

Negatíva:

- negatíva budú iba počas výstavby (zvýšená prašnosť v mieste výstavby, zvýšený pohyb stavebných mechanizmov, občasný hluk v mieste realizácie stavebných prác).

Užívanie stavby bude mať kladný vplyv na životné prostredie. Výstavba novej ČOV E-1000 zabezpečí čistenie odpadových vôd produkovaných z obce Malý Slavkov, s výhľadom a rezervou do nasledujúceho obdobia rozvoja obce.

Vplyv vyčistených odpadových vôd na recipient.

Recipient: Slavkovský jarok, st. v rkm: 1,8, hydrologické číslo : 3-01-02-061, prietok vody Q355: 0,009 m³.s⁻¹ = 9 l.s⁻¹, BSK₅ : 0,82 mg/l, CHSK : 13,6 mg/l, NL : 2,0 mg/l. Hydrologické údaje o toku boli prevzaté z SHMU Bratislava list číslo:305-3008/2022/8950 zo dňa 27.07.2022. Údaje o kvalite vody v recipiente Slavkovský jarok boli poskytnuté od SVP, š.p OZ Košice protokol o skúške č. 1366/2023 zo dňa 06.07.2023.

Odtok z celkovej kapacity ČOV Malý Slavkov (E-1950 + E-1000): Q₂₄ = 4,61 l.s⁻¹, BSK₅ = 18 mg.l⁻¹, CHSKCr = 75 mg.l⁻¹, NL = 20 mg/l.

Vplyv znečistenia na recipient v jednotlivých ukazovateľoch určené zmiešavacou rovnicou v toku po zmiešaní s odpadovou vodou BSK₅ = 6,64 mg.l⁻¹, CHSK = 34,39 mg.l⁻¹, NL = 8,09 mg.l⁻¹, kde kvalita vody vo vodnom toku po zmiešaní s vyčistenými odpadovými vodami je v súlade s NV 269/2010 prílohy č.1 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na kvalitu povrchovej vody.

Hodnotenie predpokladaných priamych a nepriamych vplyvov vychádza z predbežnej identifikácie najevidentnejších vstupov a výstupov plánovaného zámeru, kde cieľom špecifikácie dopadov týchto vstupov a výstupov na jednotlivé zložky životného prostredia je podchytenie tých okolností, ktoré by závažným spôsobom modifikovali existujúcu kvalitu životného prostredia, či už v pozitívnom alebo negatívnom smere.

Základným členením predpokladaných vplyvov je ich časové hľadisko vzhľadom k etapám projektu. Takto sa vplyvy rozdeľujú na :

- Vplyvy počas výstavby – ich pôsobenie je dané trvaním stavebných aktivít a ich špecifikáciou;
- Vplyvy počas prevádzky – sú dané povahou prevádzok a ich kvalitatívnymi a kvantitatívnymi parametrami (vstupmi a výstupmi). Ich trvanie je identické s fungovaním (prevádzkovaním) objektu (čo však nemusí platiť o ich dôsledkoch).

Pre hodnotenie vplyvov zámeru rozšírenia ČOV Malý Slavkov na životné prostredie je základom skutočnosť, že :

- Riešené územie je lokalizované v intraviláne katastra obce Malý Slavkov, v jej juhovýchodnej krajnej časti. Realizácia zámeru nepredstavuje nároky na rozšírenie jestvujúceho zastavaného územia a nepredstavuje negatívny vplyv na intravilán dotknutej obce.
- Navrhovaný zámer je v súlade s územným plánom. Cieľom výstavby je posilnenie infraštruktúry obce rozšírením jestvujúcej ČOV, vzhľadom na dobudovanie obecnej kanalizácie a rozvoj výstavby v obci.
- Navrhovaná činnosť vzhľadom na situovanie v priestore katastra a vzdialenostiam nebude mať vplyv na kultúrne a historické pamiatky, štruktúru sídiel a okolitú architektúru. Nenachádzajú sa tu žiadne paleontologické a archeologické náleziská.
- Nenachádzajú sa tu chránené územia, nezasahujú tu maloplošné ani veľkoplošné prvky ochrany prírody a krajiny, ani geologické lokality.
- Riešené územie v súčasnosti tvorí areál jestvujúcej ČOV na parcele druhu pozemku Ostatná plocha. Navrhovaná činnosť nespôsobí záber poľnohospodárskeho pôdneho fondu, ani na lesné hospodárstvo.
- Užívanie stavby bude mať kladný vplyv na životné prostredie. Výstavba novej ČOV E-1000 zabezpečí čistenie odpadových vôd produkovaných z obce Malý Slavkov, s výhľadom a rezervou do nasledujúceho obdobia rozvoja obce.

Charakteristika zdrojov znečistenia a ich vplyv na životné prostredie:

- Znečistenie ovzdušia v riešenom území, nakoľko sa v blízkosti lokalizácie zámeru výstavby nenachádzajú nadnormatívne zdroje znečistenia ovzdušia, nie je nadmernými emisiami znečisťujúcich látok ovplyvnená ani úroveň znečistenia ovzdušia. V riešenom území nie sú priemyselné areály, ani zdroje znečistenia priemyselným odpadom. Obec je plynifikovaná. Ovzdušie je znehodnocované najmä poľným hnojiskom – mimo katastrálne územie, agroareálmi. Zníženie tejto záťaže je možné len odstránením poľného hnojiska a dodržiavaním technologickej disciplíny v agroareáloch. Ďalším znečisťovateľom ovzdušia je veterná erózia na orných pôdach. Zvýšenie podielu TTP a vysokej zelene dôjde k zníženiu tohto negatíva.

Lokalita je umiestnená na okraji obce, v okolí sú výrobné-skladové areály, nie sú tu umiestnené veľké zdroje znečistenia ovzdušia. Ovzdušie z navrhovanej ČOV nebude významne ovplyvnené. Zdroje znečistenia ovzdušia počas výstavby, budú bodové zdroje znečistenia sa predpokladá pri montážnych prácach prevádzkou stavebnej techniky, líniové zdroje znečistenia budú vytvárané prevádzkou stavebnej techniky, pri navážaní stavebného materiálu, plošné zdroje znečistenia možno považovať samotné stavenisko, ktoré bude zdrojom prachu, jedná sa hlavne o skrývkové práce a skládky sypkých materiálov. Zdroje znečistenia ovzdušia počas prevádzky podľa Vyhlášky MŽP SR č.410/2003 o zdrojoch znečisťovania ovzdušia, budú bodové zdroje znečistenia predpokladá sa len za príležitostné, líniové zdroje znečistenia budú predstavovať príležitostné vozidlá pohybujúce sa na komunikáciách a na parkovisku, plošné zdroje znečistenia - samotná prevádzka ČOV je stacionárnym malým zdrojom znečisťovania ovzdušia.

- Znečistenie podzemných a povrchových vôd v riešenom území kvalita vody na prírodných vodných plochách závisí najmä od počasia a od samočistiacich schopností jednotlivých lokalít. Na prírodných vodných plochách môže kontaminácia pochádzať z odpadových komunálnych vôd, zvierat ale aj nekontrolovaného hromadenia odpadov a využívania lokalít. Tieto faktory majú vplyv na mikrobiologickú, chemickú aj senzorickú kvalitu vody a preto je nevyhnutná jej pravidelná kontrola. Hlavným znečisťovateľom tokov a podzemných vôd sú jednotlivé domácnosti, ako aj poľnohospodárske areály a poľné hnojiská (mimo katastrálne územia). Obec realizuje delenú kanalizáciu, ÚPN O počíta s jej úplným dobudovaním. K zmenšeniu znečistenia vôd dôjde po zmene hospodárenia na orných pôdach. ÚPN O nepredpokladá výstavbu zariadení, ktoré by potenciálne mohli znečisťovať vody. Je nutné všetky úložiská ropných a chemických látok opatriť spevnenými plochami, znemožňujúcimi ich úniku a tiež parkoviská opatriť lapačmi ropných látok. Povrchové vody s bezprostredným vplyvom na riešené územie predstavuje Slavkovský jarok (kód VÚ SKP0084), ktorý je definovaný ako malý vodný tok typu K3M s dĺžkou toku 11,5 riečnych km a vymedzený ako vodný útvar v prirodzenom stave. Vzniká vetvením toku Kežmarská biela voda v časti Nad žľabmi v nadmorskej výške 938m.n.m. a v celej dĺžke toku neprechádza žiadnym sídelným celkom. Na kvalitu vody vplývajú len klimatické a geografické činitele a čiastočne lesohospodárska a agrárna činnosť hlavne v dolnej časti jej toku. Slavkovský jarok je definovaný ako tok I. triedy čistoty bez zdrojov znečistenia. Slavkovský jarok je ľavostranným prítokom rieky Poprad, ktorá je charakterizovaná ako tok II. - III. triedy čistoty. Všeobecne možno územie charakterizovať ako oblasť s malým počtom nevýznamných zdrojov znečistenia, podzemných a povrchových vôd. Hlavným zdrojom znečistenia je osídlenie a poľnohospodárstvo. Povrchové vody sú charakterizované ukazovateľmi BSK5 a ChSKMn (v mg/l). Stav kvality vody v tokoch možno charakterizovať ako ustálený. Kvalitatívne ukazovatele povrchových vôd v roku 2016 boli monitorované podľa schváleného Programu monitorovania stavu vôd na rok 2016. Monitorovaných bolo 413 miest v základnom a prevádzkovom režime. Výsledky monitoringu boli zhodnotené podľa platnej legislatívy. Pre prioritné látky a niektoré ďalšie

látky bolo hodnotené dodržanie environmentálnej normy kvality. Pôvodcami odpadových vôd sú okrese Kežmarok najmä priemysel (najmä ťažobný), poľnohospodárstvo a komunálna sféra (kanalizačné systémy miest a obcí). Aj geologické faktory môžu nepriaznivo ovplyvniť kvalitu vo vodných tokoch obzvlášť vo flyšovej oblasti, kedy sa do tokov dostáva difúzne znečistenie v dôsledku splachov z rozrušeného podložia a poľnohospodárskej pôdy. Ďalej nepriaznivo ovplyvňuje kvalitu v tokoch sezónnosť rekreačných aktivít a turistiky a menšie riedenie vody v tokoch v jeseni pri slabých prietokoch. Aj nedostatočným čistením sa do povrchových vôd dostávajú vysoké koncentrácie znečisťujúcich látok a látok podporujúcich rozvoj rias a planktónu, čoho dôsledkom je celkové zhoršenie kvality vody v tokoch a stojatých vodách (eutrofizácia).

Podzemné vody sú ohrozené okrem prirodzených zdrojov znečistenia, aj plošným znečistením z poľnohospodárstva, priemyslu a obývanosťou územia. Časť zdrojov podzemných vôd okresu Kežmarok je vyhovujúca bez potreby náročnejších úprav, existujú tu aj lokality zdrojov podzemnej vody s problematickou, príp. ohrozenou kvalitou vody. Kvalita podzemných vôd sa v riešenom území sleduje v riečnych náplavách Popradu vo vrte základnej siete SMMU Veľká Lomnica č. 137590, kde podľa STN boli zistené nadlimitné hodnoty mangánu, železa, chloridov.

Vplyv navrhovanej činnosti na kvalitu povrchových vôd vyplýva z princípu čistenia odpadových vôd v navrhnutom technologickom riešení, ktorý je založený na biologickom čistení v biologických reaktoroch jednotným heterogénnym biologickým kalom udržiavaným vo vznose tlakovým vzduchom jemnobublinovej aerácie, s úplnou aeróbnou stabilizáciou kalu s časovo segregovanou denitrifikáciou. Celý proces čistenia je navrhnutý v automatickom riadení na základe snímania údajov pomocou sond s riadením cez riadiacu jednotku. Údaje sú sledované na kontrolnom paneli v miestnosti obsluhy. Vyčistená odpadová voda odteká nerezovými odtokovými žľabmi (2ks) s pílovými prepadmi do súčasného merného objektu, výustného objektu a recipientu Slavkovský jarok.

- Znečistenie, fyzikálna a chemická degradácia pôdy v oblasti Malý Slavkov sa z hľadiska kontaminácie pôd nachádza v území s nízkym obsahom rizikových látok, ktoré sú sledované v celoštátnom monitoringu pôd (VÚPOP Bratislava). Najbližšie monitorovanie pôdy bolo prevedené medzi Kežmarkom a Mlynčkami a pri Spišskej Belej. Obsah všetkých rizikových látok - Cd, Pb, Cr, Ni, Pb, Cu, Zn, As bol v oboch monitorovaných objektoch hlboko pod hygienickými limitmi. Obsah ostatných polutantov zo skupiny chlórovaných uhlíkovodíkov (PCB, HCH, DDT atď.) a ropného znečistenia (NEL) v plošne významnejšej miere nebol zaznamenaný (tzv. bodové znečistenia nie sú predmetom monitoringu pôd). Na základe uvedených údajov možno pôdy v okolí Kežmarku hodnotiť ako pôdy nekontaminované. V riešenom území boli vykonané štandardné odbery pôdy za účelom ich identifikácie. Vzhľadom na spôsob využívania a charakter, neočakáva sa nadpriemerná kontaminácia pôdneho prostredia. Podľa zhodnotenia stavu kontaminácie SR hodnotená plocha, pôda je evidovaná ako mierne kontaminovaná. Navrhovaný zámer nemá nároky na záber lesného pôdneho fondu, ani poľnohospodárskej pôdy. Pozemok je v rámci zastavaného územia obce. V katastri sú parcely vedené ako druh pozemku: Ostatná plocha a Spôsob využívania pozemku: Pozemok, na ktorom sú skaly, svahy, rokliny, výmole, vysoké medze s krovím alebo kamením a iné plochy, ktoré neposkytujú trvalý úžitok. V súčasnosti je pozemok nevyužívaný a tvorí ju trávnatá plocha. Využitie ornice – ornica a podornice z plochy trvalého záberu pôdy pre ČOV bude využitá v celom rozsahu pre terénne úpravy v rámci pozemku stavebníka. Dočasný záber – dočasný záber pôdy na stavbe sa nepredpokladá. Stavebné úpravy ČOV budú realizované na ploche trvalého záberu.

- Znečistenie odpadmi vznikajúcimi počas prevádzky ČOV. Zhrabky zachytené na mechanických hrabliciach budú uskladňované v kontajneri. Zhrabky sú dezinfikované a odvázané na skládku TKO. Produkovaný prebytočný kal je aeróbnou stabilizovaný (v zmysle STN 756401). V súlade s vyhláškou MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje kategorizácia odpadov a vydáva katalóg odpadov je kal z ČOV zaradený pod číslom 19 08 05 a klasifikovaný ako ostatný odpad. Ako podmiennečne vhodná sa uvádza jeho biologická likvidácia. Spracovanie produkovaného kalu sa riadi príslušnými ustanoveniami vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch. V súlade s STN 46 5735 „Priemyselné komposty“ sa uvažuje o použití takýchto kalov ako substrátov na výrobu priemyselných hnojív, ktoré je možné ďalej využívať ako organické hnojivá. Priama aplikácia stabilizovaného kalu do poľnohospodárskych pôd sa riadi ustanoveniami metodiky MP SR č. 188/2003 Z.z. v novele zákona č. 203/2009, ktorý v § 4 definuje podmienky aplikácie čistiarenskeho kalu do poľnohospodárskej alebo lesnej pôdy. Pred aplikáciou stabilizovaných kalov na poľnohospodárske pôdy musí byť vykonaný rozbor týchto pôd v súlade s rozhodnutím Ministerstva pôdohospodárstva SR o najvyšších prípustných hodnotách škodlivých látok v pôde. Pôdne rozboru môžu vykonávať len dve oprávnené organizácie Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky, Bratislava, Výskumný ústav pôdnej úrodnosti, Bratislava. V prípade zneškodňovania stabilizovaných kalov na skládkach vzniká pôvodcovi povinnosť zabezpečiť vykonanie analýzy výluhu odpadu u akreditovaného pracoviska určeného vyhláškou MŽP SR č. 111/93 Z.z. v znení neskorších predpisov o vydávaní odborných posudkov. Na základe stanovených výsledkov sa určí vhodnosť zneškodňovania stabilizovaného kalu skládkovaním.

Na základe uvedených skutočností je možné produkovaný aeróbne stabilizovaný kal ďalej likvidovať resp. spracovávať a to odvozom na inú ČOV s kalovým hospodárstvom, na základe uzatvorenej zmluvy, odvozom na ďalšie spracovanie, na základe vykonaných rozborov v súlade s STN 46 5735 a uzatvorenej zmluvy, využitím na poľnohospodárske účely na základe uzatvorenej zmluvy s poľnohospodárskym družstvom v súlade s hore uvedenými ustanoveniami o vykonaní analýz kalu a pôdy. Tekutá časť odpadov je privádzaná do biologických nádrží na ďalší technologický postup. Vyčistená voda bude gravitačne odvedená cez súčasné merné zariadenie a výustný objekt do recipientu. Vyčistená voda z ČOV bude odtekať v množstve 135,0 m³.deň⁻¹, t.j. 1,56 l.s⁻¹ s vyústením do recipientu Slavkovský jarok. Množstvo zhrabkov(ev.č.19 08 01) : 10 m³.rok⁻¹, Produkcia kalu (ev.č.19 08 05): 16,09 t.rok⁻¹, Produkcia kalu 0,6%: 2 682 m³.rok⁻¹, Produkcia kalu zo ZK - 3%: 536,01 m³.rok⁻¹.

Vplyvy na prírodné prostredie, geodynamické javy a reliéf

Z charakteru geomorfologických pomerov priamo dotknutého areálu nevyplývajú také dopady výstavby navrhovanej činnosti, ktoré by za štandardných podmienok výstavby závažným spôsobom zmenili reliéf, nakoľko sa jedná o rovinný terén, vrátane okolia.

Počas prevádzky môžu byť potenciálnym zdrojom znečistenia horninového prostredia havarijné situácie (havária odpadového potrubia, nesprávna manipulácia s odpadom, prípadný únik ropných látok z motorových vozidiel).

Zámer nevyvolá počas výstavby a prevádzky dotknutého prostredia vznik geodynamických javov.

Navrhovaná činnosť – výstavba i prevádzka objektu ČOV bude mať nevýznamný negatívny vplyv na horninové prostredie a reliéf krajiny, prípadné vplyvy majú iba charakter možných rizík.

Vplyvy na ovzdušie a miestnu klímu

Pri stavebných prácach počas výstavby dôjde k dočasnému zvýšeniu prašnosti a hluku spôsobeného činnosťou stavebných mechanizmov. Súčasne dôjde aj k nárastu objemu výfukových splodín v ovzduší na stavenisku a na trase prístupových ciest. Tento vplyv výraznejšie nezhorší kvalitu ovzdušia a bude krátkodobý, nepravidelný a vzhľadom na mikroklimu a expozíciu areálu bude mať málo významný negatívny vplyv na ovzdušie dotknutého územia.

Vplyvy na ovzdušie počas prevádzky sú dané samotnou prevádzkou čističky odpadových vôd, čo predstavuje nevýznamný negatívny vplyv.

Hluk z výstavby bude mať málo významný negatívny vplyv na celkovú hlukovú situáciu dotknutého územia.

Hluk z následnej prevádzky bude mať nevýznamný negatívny vplyv na celkovú hlukovú situáciu dotknutého územia.

Hluk z miestnej dopravy nebude mať vplyv na celkovú hlukovú situáciu.

Vplyvy na povrchové a podzemné vody

Inžiniersko-geologický prieskum pre danú stavbu nebol vykonaný. Hladina podzemnej vody nebola zisťovaná. Základové pomery klasifikujeme ako zložité vzhľadom k predpokladanému výskytu podzemnej vody. Ochranu podzemných a povrchových vôd je potrebné dôsledne riešiť, aby ich výstavba ani prevádzka neohrozovala.

Vplyv na recipient Slavkovský jarok bol posúdený a činnosť bude prevádzkovaná v súlade s platnou legislatívou. Vplyv na recipient je popísaný v časti 4.2.3. Kvalita vody vo vodnom toku po zmiešaní s vyčistenými odpadovými vodami je v súlade s nariadením vlády č. 269/2010 prílohy č.1 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na kvalitu povrchovej vody.

Rozšírenie prevádzky ČOV neovplyvní kvalitu podzemných vôd. Potenciálnym zdrojom znečistenia podzemných vôd môžu byť havarijné situácie kanalizačnej siete, prípadne inej stavebnej či technologickej časti prevádzky. Tento vplyv má iba povahu možného rizika a považujeme ho tak za nevýznamný negatívny vplyv, avšak z globálneho hľadiska má aj pre povrchové a podzemné vody čistenie odpadových vôd významný pozitívny vplyv.

Výstavba ani prevádzka rozšírenia ČOV neovplyvní hydrologické a hydrogeologické pomery priamo dotknutého areálu ani dotknutého územia, bude mať nevýznamný negatívny vplyv na kvalitatívno-kvantitatívne pomery povrchových a podzemných vôd.

Vplyvy na pôdu

Riešené územie v súčasnosti tvorí areál jestvujúcej ČOV na parcele druhu pozemku Ostatná plocha. Navrhovaná činnosť nespôsobí záber poľnohospodárskeho pôdneho fondu, ani na lesné hospodárstvo. Pôdny kryt v riešenom území bude v súvislosti s realizáciou zámeru zmenený len na malej ploche.

Výstavba si vyžiada skrývku humusovej vrstvy v rozsahu vytýčenej stavby a spevnených plôch. Ornica a podornice z plochy trvalého záberu pôdy pre ČOV bude využitá v celom rozsahu pre terénne úpravy v rámci pozemku stavebníka. Po ukončení stavebných prác sa v areáli vykonajú terénne a sadové úpravy, vrátane zatrávnenia plochy rastlého terénu (mimo spevnených plôch a vnútroareálových komunikácií).

Kontaminácia pôdy sa nepredpokladá, počas výstavby a prevádzky predstavuje takéto ovplyvnenie iba riziko a to pri náhodných havarijných situáciách (únik ropných látok zo stavebných mechanizmov, prevádzkovej dopravy, havárie potrubí, nesprávna manipulácia s odpadom a pod.). Navrhovaná činnosť bude mať nevýznamný negatívny vplyv na kvalitu pôdy. Ovplyvnenie kvality poľnohospodárskej pôdy v okolí pokladáme za nevýznamné pozitívne, vzhľadom na čistenie odpadových vôd.

Vplyvy na biotu

Pripravovaný zámer sa má realizovať na ploche bezprostredne pri jestvujúcej ČOV, na parcele druhu pozemku Ostatná plocha, na ktorom sú skaly, svahy, rokliny, výmole, vysoké medze s krovím alebo kamením a iné plochy, ktoré neposkytujú trvalý úžitok. Pozemok sa nachádza vo výrobnno-skladovom areáli, na hranici katastra, v intraviláne obce.

Pôvodná vegetácia je minimálna, jedná sa o nesúvislé porasty pri potoku. Vzhľadom na zanedbateľnú pestrosť rastlinných a živočíšnych spoločenstiev, nedôjde k zásadnému narušeniu a fragmentácii biodiverzity (rozmanitosti živých organizmov).

O zásah do ekologicky významnejších plôch zelene sa nejedná a okolitá vegetácia bude ovplyvnená zámerom len v rozsahu miesta výstavby. Po ukončení stavebných prác sa bude realizovať v rámci oploteného areálu návrh vegetačných úprav, ktorý pozostáva z vysadenia 12ks vzrastlých drevín, krovitej podsadby a v zatrávnení prilahlých plôch. Celková oplotená plocha areálu ČOV má byť 1016 m², z čoho riešená plocha vegetačnými úpravami je 254,91m².

Počas výstavby bude okolitá flóra a fauna ovplyvnená emisiami a hlukom zo stavebných mechanizmov a presunu materiálu. Tento vplyv možno považovať za málo významný negatívny.

Počas prevádzky areálu ČOV možno hovoriť o vplyve na biotu v súvislosti s vypúšťaním vyčistenej odpadovej vody cez výustný objekt do recipientu Slavkovský jarok. V prípade nedodržania stanovených limitov pre vyčistenú odpadovú vodu, resp. pri havarijnej situácii, môže dochádzať k potenciálnemu ovplyvneniu vodných biotopov.

Preto je nutné dodržiavať všetky technické normy, bezpečnostné a legislatívne opatrenia na vzniku havarijného stavu najmä prevádzky ČOV. Súčasťou týchto opatrení bude pravidelný monitoring kvality vyčistených odpadových vôd. Stavba bude spolu s kompletnou kanalizačnou sieťou zabezpečovať spracovanie všetkých odpadových vôd na mieste jej vzniku biologickou technológiou, čím odbremení ich vývoz zo žump vozidlami (exhaláty, havarijné situácie vozidiel), resp. vypúšťanie odpadových vôd načierno. Tieto skutočnosti sú z hľadiska vplyvov na biotu významné pozitívne.

Vplyvy na krajinnú štruktúru

Racionálne utváranie a urbanizovanie krajiny si vyžaduje umiestňovať výstavbu tak, aby minimalizovala negatívny dopad na krajinnú štruktúru. Jestvujúca ČOV i navrhovaný zámer rozšírenia je logicky na dolnom toku recipientu pod obcou a v dostatočnej vzdialenosti od zástavby.

Nakoľko je zámer rozšírením jestvujúcej ČOV vo výrobnno-skladovom areáli, nedochádza ku zmene krajinnej štruktúry. Z pohľadu existencie objektov v širšom i blízkom okolí možno konštatovať, že stavba nebude mať krajnotvorný vplyv na krajinnú štruktúru a možno jej vplyv definovať ako nevýznamný negatívny.

Vplyvy na stabilitu krajiny

Hodnotená lokalita nezasahuje významným spôsobom do siete prvkov a interakčných línií štruktúry ekologickej stability. Ekologická stabilita širšieho okolia územia je v hodnotení pomerne vysoká, napriek tomu, že územie je v porovnaní s pôvodným stavom zmenené a zastúpenie pôvodných prvkov je minimálne.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability súvisiace s navrhovaným zámerom v posudzovanom území sa dotýkajú a vplývajú predovšetkým na nasledovné prvky, biokoridory a interakčné prvky v ÚSES:

- Biocentrum biosférického významu - Tatry (Belianske, Vysoké, Západné).
- Biocentrum regionálneho významu - PR Kút - fytoecologicky patrí k prechodným typom medzi rašelinnými lúkami a vrchoviskami. Rastú tu chránené druhy rastlín, viaceré sú kriticky ohrozené. Nenarušené zoocenózy montánneho stupňa.
- Biocentrum regionálneho významu -PR Slavkovský jarok- mokrade s výskytom veľmi ohrozeného taxónu kosatca sibírskeho, ktorý má v podtatranskej oblasti len tri známe lokality.
- rBK Biokoridor regionálneho významu – Slavkovský jarok, ktorý spája nBK rieku Poprad s biocentrom nadregionálneho významu Vysoké Tatry.
- nBK Hydrický biokoridor nadregionálneho významu - rieka Poprad - nadregionálny biokoridor tvorený tokom rieky Poprad.

Hranica Tatranského národného parku prebieha na severnej hranici katastra obce. Priamy vplyv zámeru na ekostabilizačné prvky sa nepredpokladajú vzhľadom na dostatočnú vzdialenosť (cca 10km). PR Kút sa nachádza 3km a PR Slavkovský jarok 4,5km od miesta zámeru, hore prúdom toku Slavkovský jarok (recipient), nemá tak vplyv na tieto rezervácie. Nižšie Slavkovský jarok prechádza územím obce a pod jestvujúcou ČOV sa po cca 0,7km od posudzovaného územia vlieva do rieky Poprad. Napriek tomu, že v danej lokalite vznikne bariéra obmedzujúca voľný pohyb živočíchov, vzhľadom na malý záber plochy a možnosť voľného pohybu okolo zámeru zásadne nezamedzí možnosť ich migrácie. Vzhľadom na tieto skutočnosti možno definovať zámer ako nevýznamný negatívny.

Vplyvy na scenériu krajiny

Nakoľko je zámer rozšírením jestvujúcej ČOV vo výrobnno-skladovom areáli, nedochádza ku zmene scenérie krajiny ani daného miesta. Navrhovaná výstavba bude začlenená do krajiny využitím výsadby zelene. Z pohľadu existencie objektov v širšom okolí možno konštatovať, že stavba nebude mať vplyv na scenériu krajiny možno jej vplyv definovať ako nevýznamný negatívny.

Vplyvy na ochranu prírody

Južná časť katastra obce Malý Slavkov, vrátane jej zastavanej časti, leží v 1. stupni ochrany podľa zákona o ochrane prírody a krajiny, severná časť v ochrannom pásme Tatranského národného parku, v ktorom platí 2. stupeň ochrany. Z prvkov sústavy NATURA 2000 do katastrálneho územia obce nezasahuje žiadne vyhlásené alebo navrhované územie európskeho významu. Hranica Tatranského národného parku prebieha na severnej hranici katastra obce. Chránené vtáčie územie Tatry sú vzdialené 4,4km od severnej hranice katastra (resp. 10,3km od miesta zámeru) a CHVÚ Levočské vrchy sú vzdialené 4,5km od juhovýchodnej hranice katastra obce Malý Slavkov (resp. 5km od miesta zámeru). V riešenom území sa nenachádzajú územia osobitne chránené Ramsarským dohovorom.

V riešenom území sa nenachádza žiadne vyhlásené alebo navrhované chránené územie prírody podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Dotknutá lokalita nepodlieha zvláštnemu režimu ochrany prírody, nie je zasiahnutá či už maloplošnými alebo veľkoplošnými prvkami ochrany prírody a krajiny. Hodnotené územie sa nenachádza ani v citlivých a zraniteľných oblastiach podľa Nariadenia vlády SR č. 617/2004 Z.z. PR Kút sa nachádza 3km a PR Slavkovský jarok 4,5km od miesta zámeru, v smere hore tokom.

Na základe toho možno konštatovať, že nedochádza k ovplyvneniu chránených území v okolí riešenej lokality.

Vplyvy na obyvateľstvo a urbánny komplex

Z dôvodnením potreby navrhovanej činnosti v predmetnej lokalite je zvyšujúci sa záujem o bývanie a rekreáciu v obci Malý Slavkov, výstavba nového rezortu a s tým súvisiaci nárast obyvateľstva a ubytovaných hostí v blízkej dobe. Rozšírenie jestvujúcej ČOV zabezpečí spracovanie odpadových vôd z celého územia o vytvorí rezervu do budúca. Obec Malý Slavkov navrhovanú činnosť vníma ako výrazný impulz pre posilnenie potrebnej infraštruktúry a jej sociálno-ekonomického rozvoja. Tento vplyv bude pre samotnú obec mať významný pozitívny vplyv.

Predmetný zámer bude počas obdobia výstavby dočasne negatívne ovplyvňovať svoje okolie emisiami, hlukom a prašnosťou. Intenzita vplyvu zemných prác, dopravy materiálu a stavebných prác na obec a okolie bude závisieť predovšetkým od organizácie výstavby a určenia trás zásobovania materiálom miestnou samosprávou.

Vplyvy na ovzdušie počas prevádzky sú dané samotnou prevádzkou čističky odpadových vôd, čo predstavuje nevýznamný negatívny vplyv, vzhľadom na vzdialenosť od obytnej zóny.

Hluk z výstavby bude mať málo významný negatívny vplyv na celkovú hlukovú situáciu dotknutého územia. Hluk z následnej prevádzky bude mať nevýznamný negatívny vplyv na celkovú hlukovú situáciu dotknutého územia.

Ďalším z pozitívnych, aj keď málo významných vplyvov navrhovanej činnosti, je vytvorenie nových pracovných miest a to cca 20 dočasných (počas výstavby) a 2-5 trvalých (počas prevádzky).

Vplyvy na kultúrno-historické pamiatky a hodnoty nehmotnej povahy

Paleontologické, archeologické náleziská, kultúrno-historické hodnoty ani kultúrne hodnoty nehmotnej povahy v dotknutom území nebudú výstavbou ani prevádzkou ovplyvnené. Zámer sa priamo žiadneho z nich nedotýka a neovplyvní ani pohľady na tieto objekty.

Vplyvy na poľnohospodársku výrobu a lesné hospodárstvo

Riešené územie v súčasnosti tvorí areál jestvujúcej ČOV na parcele druhu pozemku Ostatná plocha. Navrhovaná činnosť nespôsobí záber poľnohospodárskeho pôdneho fondu, ani na lesné hospodárstvo.

Vplyvy na priemyselnú výrobu

Na priemyselnú výrobu realizácia zámeru nemá priamy vplyv. Z hľadiska zásobovania stavebnými hmotami a technológiami ide o nevýznamný pozitívny vplyv.

Vplyvy na vodné hospodárstvo

Priamo dotknuté územie navrhovaného zámeru nezasahuje do žiadneho pásma hygienickej ochrany (PHO) vodných zdrojov a nepredpokladá sa ani ich ovplyvnenie predmetnou činnosťou.

Vplyvy na dopravu a inú infraštruktúru

Rozšírenie kapacity čistenia odpadových vôd predstavuje významný pozitívny vplyv pre obec. V súčasnosti sa všetky potrebné inžinierske siete nachádzajú na mieste – v jestvujúcej prevádzke ČOV, nie je tak potrebné budovať nové prípojky. Vplyvy na dopravu a infraštruktúru sú krátkodobé a viažu sa predovšetkým na obdobie výstavby, vrátane prejazdu stavebných vozidiel. Celkovo bude navrhovaná činnosť predstavovať významný pozitívny vplyv pre rozvoj obce a budovanie jej infraštruktúry.

Vplyvy na služby, rekreáciu a cestovný ruch

Realizácia rozšírenia ČOV priamo neovplyvňuje služby, rekreáciu či cestovný ruch, poskytuje však pre ne potrebnú infraštruktúru a umožní tak ďalší rozvoj obce. Z tohto hľadiska sa jedná o významný pozitívny vplyv.

Predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na chránené územia.

Obec Malý Slavkov leží v Podtatranskej kotline na východnom okraji Vysokých Tatier. Prevažnú časť jej územia tvorí odlesnená poľnohospodárska oráčino-lúčna krajina. Južná časť katastra obce, vrátane jej zastavanej časti, leží v 1. stupni ochrany podľa zákona o ochrane prírody a krajiny, severná časť v ochrannom pásme Tatranského národného parku, v ktorom platí 2. stupeň ochrany.

Z prvkov sústavy NATURA 2000 do katastrálneho územia obce nezasahuje žiadne vyhlásené alebo navrhované územie európskeho významu. Hranica Tatranského národného parku prebieha na severnej hranici katastra obce. Chránené vtáčie územie Tatry sú vzdialené 4,4km od severnej hranice katastra (resp. 10,3km od miesta zámeru) a CHVÚ Levočské vrchy sú vzdialené 4,5km od juhovýchodnej hranice katastra obce Malý Slavkov (resp. 5km od miesta zámeru). V riešenom území sa nenachádzajú územia osobitne chránené Ramsarským dohovorom.

V riešenom území sa nenachádza žiadne vyhlásené alebo navrhované chránené územie prírody podľa zákona NR SR č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny. Dotknutá lokalita nepodlieha zvláštnemu režimu ochrany prírody, nie je zasiahnutá či už maloplošnými alebo veľkoplošnými prvkami ochrany prírody a krajiny. Hodnotené územie sa nenachádza ani v citlivých a zraniteľných oblastiach podľa Nariadenia vlády SR č. 617/2004 Z.z. PR Kút sa nachádza 3km a PR Slavkovský jarok 4,5km od miesta zámeru.

V záujmovom území navrhovanej činnosti sa nenachádza žiadne z území zaradených do siete NATURA 2000, nie je súčasťou schváleného chráneného vtáčieho územia CHVU030Tatry, ani územia Európskeho významu SKUEV0307 Tatry. Nenachádzajú sa tu chránené územia, nezasahujú tu maloplošné ani veľkoplošné prvky ochrany prírody a krajiny. Hodnotené územie sa nenachádza ani v citlivých a zraniteľných oblastiach podľa Nariadenia vlády SR č. 617/2004 Z.z. Navrhovaná činnosť leží na území Biosférickej rezervácie Tatry v jej prechodnej rozvojovej zóne.

Navrhovaná činnosť nebude mať významný negatívny vplyv na predmet ochrany ani na priaznivý stav predmetu ochrany územia európskeho významu. Z uvedeného tiež vyplýva, že k stretom záujmov navrhovanej činnosti so záujmami smerujúcimi k zachovaniu biotopov druhov vtákov európskeho významu a zabezpečeniu ich prežitia a rozmnožovania nedôjde.

Na základe charakteru a rozsahu navrhovanej činnosti a jej lokalizácie usudzujeme, že zámer nebude mať samostatne ani v kombinácii s iným plánom alebo projektom na uvedené územia NATURA 2000 významný vplyv z hľadiska cieľov ich ochrany.

Navrhovaná činnosť nebude mať významný vplyv na prírodné hodnoty (predmet ochrany) národného parku. Navrhovaná činnosť nebude mať negatívny vplyv na priaznivý stav dotknutého územia z hľadiska jeho ochrany, ani na populácie a priaznivý stav dotknutých druhov z hľadiska ich ochrany.

Navrhovaným areálom nebude dotknutá žiadna chránená vodohospodárska oblasť.

Možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti.

Vzhľadom na umiestnenie nového objektu ČOV v susedstve, s napojením na súčasnú ČOV a známe miesto stavby sa nepredpokladajú nové vplyvy. V súvislosti so stavebnými prácami s rozšírením jestvujúcej kapacity ČOV môže dôjsť k dočasnému ovplyvneniu chodu čistenia odpadových vôd. Dodržaním správnych postupov by však nemali nastať problémy s prerušením prevádzky či priesakom. Nepredpokladá sa, že by tieto súvislosti ovplyvnili jednotlivé

zložky životného prostredia, resp. obyvateľstvo. Potenciálne riziká poškodenia a ohrozenia životného prostredia je možné určiť zhruba v rozsahu a pravdepodobnosti výskytu takto :

1 únik ropných látok do kanalizácie alebo pôd pri havárii alebo poruche motorového vozidla

2 zlyhanie technických opatrení

3 požiar v objekte

4 zlyhanie ľudského faktoru

5 sabotáže, teroristické útoky, vlámania a krádeže

6 extrémne alebo katastrofické poveternostné situácie prírodné sily, privalové dažde, povodne, úder blesku, zemetrasenie

Následky môžu byť nasledovné:

- poškodenie majetku
- požiar
- poškodenie zdravia alebo smrť
- havárie na životnom prostredí

Následky rizika je možné minimalizovať bežnými opatreniami a dodržiavaním všeobecne záväzných predpisov, noriem, manipulačných, protipožiarnych a havarijných plánov. Špeciálne preventívne alebo bezpečnostné opatrenia môžu byť určené v projekte stavby.

Opatrenia na zmiernenie možných rizík spojených s realizáciou navrhovanej činnosti.

Účelom opatrení je predchádzať, zmierniť, minimalizovať alebo kompenzovať očakávané (predpokladané) vplyvy činnosti, ktoré môžu vzniknúť počas jej prípravy a následnej prevádzky. Tento cieľ je možné dosiahnuť opatreniami, ktoré sa viažu na jeden alebo na viac vplyvov zároveň.

Cieľom environmentálneho hodnotenia teda nie je iba vplyvy identifikovať, ale nájsť k nim aj relevantné riešenie, pričom prioritou by mala postupovať v poradí ELIMINÁCIA – MINIMALIZÁCIA – KOMPENZÁCIA. Opatrenia sa po ich akceptácii začleňujú do rozhodovacieho procesu a stávajú sa súčasťou ďalších konaní a povolenacích činností podľa stavebného zákona.

Pri projektovej príprave predmetného zámeru budú zohľadnené všetky bezpečnostné normy a predpisy, týkajúce sa zakladania podobných druhov stavieb, špeciálne manipulácie a inštalácie vnútornej aj vonkajšej infraštruktúry. Okrem prísneho dodržania týchto predpisov pri výstavbe s dôrazom na bezpečnostné skúšky sa navrhujú realizovať nasledujúce environmentálne opatrenia :

Technické opatrenia počas výstavby:

- v rámci ochrany pred prachom v období výstavby vykonávať kropenie zeminou ačistenie prístupových komunikácií pre čo najväčšie zamedzenie prašnosti;
- v rámci ochrany pred hlukom pri hlučných a vibračných prácach zohľadniť dennú dobu;
- zabezpečiť ochranu vodného zdroja Slavkovský jarok počas výstavby a ďalšie využitie počas prevádzky na základe požiadaviek štátnej vodnej správy;
- pri zemných prácach a ukladaní inžinierskych prácach zamedziť vzniku úrazuavýkopy riadne označiť;
- v rámci ochrany podzemných a povrchových vôd ochrana pôdy pred zátokami systematické kontroly mechanizmov, technických a technologických zariadení atď. priestorov skladovania stavebných materiálov;
- zabezpečiť bezpečnosť a plynulosť dopravy dôslednou organizáciou zásobovania stavby a presunov mechanizácií;
- skrývky ornice zplôch výkopov podľa príslušných predpisov použiť na parkové a terénne úpravy v areáli;
- vhodným návrhom a realizáciou krajinárskych úprav v areáli ČOV podporiť prirodzený charakter posudzovaného územia.

Opatrenie počas prevádzky:

- Realizovať separovanie odpadu. Pre zhromažďovanie komunálneho odpadu je potrebné vybudovať samostatnú jednotku zberu zabezpečeného proti vniknutiu voľne žijúcim divým zverom. Pre nebezpečný odpad zriadiť jednotku zabezpečenú aj proti vniknutiu nepovolaným osobám.
- Plán údržby a súbežnej kontroly areálu ČOV.

Kompenzačné opatrenia :

Kompenzačné opatrenia predstavujú náhradu za spôsobenú ujmu, najčastejšie majetkovú, ekonomickú a environmentálnu. Za kompenzačné opatrenia voči životnému prostrediu v prípade predmetného zámeru možno

pokladať použitie priepustných apolopriepustných spevnených plôch mimo cestnej komunikácie, zachytávanie avyžívanie dažďových vôd zo striech na polievanie aponechanievody v území. Ďalším kompenzačným opatrením je výsadba vegetácie v rámci parkových úprav. Použitý sortiment bude pozostávať z pôvodných druhov drevín s konzultáciou jej skladby s pracoviskom regionálnej správy TANAPu(vid' kap.2.8.4.:SO 06 Zelená infraštruktúra).

Iné opatrenia :

Medzi iné opatrenia je možné zaradiť štandardné dodržiavanie platných technických, organizačných a bezpečnostných predpisov súvisiacich snavrhovaným druhom činnosti ako aj protipožiarnych opatrení počas prevádzky. Medzi najdôležitejšie opatrenia z hľadiska prevádzky ČOV patrí monitoring vypúšťaných vyčistených vôd do recipientu akontrola tech. stavu technológií.

Príslušný orgán podľa § 29 ods. 2 zákona EIA vykonal zisťovacie konanie k oznámeniu o navrhovanej činnosti a v súlade s § 29 ods. 3 zákona EIA primerane použil kritériá pre zisťovacie konanie uvedené v prílohe č. 10 zákona EIA, pričom prihliadal aj na stanoviská orgánov podľa § 29 ods. 9 zákona EIA.

Okresnému úradu Kežmarok boli doručené tieto písomné stanoviská dotknutých orgánov:

1. Okresný úrad Kežmarok, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna vodná správa, č.j. OU-KK-OSZP-2023/014993-002 zo dňa 20.10.2023

- K zaslanému zámeru navrhovanej činnosti „ROZŠÍRENIE KAPACITY ČOV MALÝ SLAVKOV“ z hľadiska ochrany vodných pomerov nemáme pripomienky, za predpokladu dodržania príslušných ustanovení vodného zákona (§5 až § 11, § 36, § 39 Vodného zákona), zákona č. 7/2010 Z.z. o ochrane pred povodňami, zákona 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z.z. o regulácii v sieťových odvetviach, nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z.z, ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd, o. i., požiadavky na ochranu podzemných a povrchových vôd v zmysle ust. § 39 vodného zákona pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, v súvislosti s navrhovanou činnosťou a samotnou prevádzkou.
- Vyčistené odpadové vody musia spĺňať predpísané požiadavky na kvalitu vypúšťaných odpadových vôd do daného recipientu. Vplyv na recipient musí byť posúdený v zmysle Nariadenia vlády SR.
- Tunajší orgán štátnej vodnej správy z hľadiska ochrany vodných pomerov súhlasí so zámerom a nepokladá za potrebné aby bola činnosť ďalej posudzovaná podľa zákona.

Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie a vyhodnocuje ho ako stanovisko s pripomienkami, z ktorého vyplynuli bližšie podmienky, ktoré boli nevyhnutné uviesť vo výrokovej časti tohto rozhodnutia pre ich rešpektovanie pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

2. Okresný úrad Kežmarok, odbor starostlivosti o životné prostredie, Ochrana ovzdušia, č.j. OU-KK-OSZP-2023/015252-002/BI zo dňa 09.10.2023

- Orgán štátnej správy ochrany ovzdušia súhlasí s vypracovaným dokumentom bez pripomienok
- Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie a vyhodnocuje ho ako stanovisko bez pripomienok, z ktorého nevyplývajú žiadne bližšie podmienky, ktoré by bolo nevyhnutné uviesť vo výrokovej časti tohto rozhodnutia pre ich rešpektovanie pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

3. Okresný úrad Kežmarok, odbor starostlivosti o životné prostredie, odpadové hospodárstvo, č.j. OU-KK-OSZP-2023/014172-002/HZ zo dňa 27.09.2023

- Orgán štátnej správy odpadového hospodárstva súhlasí s vypracovaným dokumentom bez pripomienok
- Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie a vyhodnocuje ho ako stanovisko bez pripomienok, z ktorého nevyplývajú žiadne bližšie podmienky, ktoré by bolo nevyhnutné uviesť vo výrokovej časti tohto rozhodnutia pre ich rešpektovanie pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

4. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, č.j. 12746/2023-4.1, 75908/2023 zo dňa 28.09.2023

- ČOV Malý Slavkov bola vybudovaná v roku 2020 so skúšobnou prevádzkou od 18.10.2021, v trvalej prevádzke je od 11. 11. 2022.
- Pre uvedenú ČOV bolo vydané rozhodnutie OÚ Kežmarok, odbor starostlivosti o životné prostredie č. OU-KK-OSZP-2022/013751-013 zo dňa 11.11.2022 s platnosťou do 11.11.2027.

• Veľkosť aglomerácie Malý Slavkov podľa údajov v roku 2020 je 1 100 EO, preto ČOV bola projektovaná na 1 950 EO s mechanicko-biologickým čistením odpadových vôd. Podľa reportovaných údajov v roku 2022 množstvo pritečeného znečistenia odpovedá 559 EO.

V zmysle uvedeného kapacita súčasnej ČOV postačuje pre výhľadové potreby obce a nebol preukázaný dôvod na jej rozšírenie.

Správny orgán na objasnenie pripomienok a požiadaviek Ministerstva životného prostredia SR, ku oznámeniu o navrhovanej činnosti – Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov, v zmysle tohto stanoviska, poukazuje na text zámeru zdôvodnenia potreby navrhovanej činnosti. Obec Malý Slavkov je priamo dostupná z okresných miest Poprad a Kežmarok i mesta Vysoké Tatry a stáva sa tak miestom urbanistického rozvoja. Zdôvodnením potreby navrhovanej činnosti v predmetnej lokalite je zvyšujúci sa záujem o bývanie a rekreáciu v danej lokalite, výstavba nového rezortu a s tým súvisiaci nárast obyvateľstva a ubytovaných hostí v blízkej dobe. Súčasná kapacita ČOV je pre 1500 obyvateľov, pričom podľa sčítania v r.2022 ich počet presiahol 1200 obyvateľov.

5. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Poprade, č.j. RÚVZPP/OHŽPaZ/4046/9130/2023 zo dňa 05.10.2023

Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Poprade nemá pripomienky k zámeru „Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov“ na pozemku KN-C parc. č. 231/1 v k. ú. Malý Slavkov z hľadiska záujmov ochrany, podpory a rozvoja verejného zdravia ustanovených v zákone č. 355/2007 Z. z. a jeho vykonávacích predpisoch. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Poprade nepožaduje posudzovanie podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov z hľadiska ochrany verejného zdravia.

Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie a vyhodnocuje ho ako stanovisko bez pripomienok, z ktorého nevyplývajú žiadne bližšie podmienky, ktoré by bolo nevyhnutné uviesť vo výrokovej časti tohto rozhodnutia pre ich rešpektovanie pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

6. Okresný úrad Kežmarok, odbor krízového riadenia, č.j. OU-KK-OKR-2023/013993-002 zo dňa 21.09.2023
Okresný úrad Kežmarok, odbor krízového riadenia k predloženej zmene navrhovanej činnosti nemá pripomienky a s predloženou zmenou o navrhovanej činnosti súhlasí.

Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie a vyhodnocuje ho ako stanovisko bez pripomienok, z ktorého nevyplývajú žiadne bližšie podmienky, ktoré by bolo nevyhnutné uviesť vo výrokovej časti tohto rozhodnutia pre ich rešpektovanie pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

7. SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik, Povodie Hornádu, odštepny závod, č.j. SVP 3566/2023/2

K stavbe „Malý Slavkov - Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov" k zámeru, v ktorom bolo navrhované rozšírenie ČOV Malý Slavkov na kapacitu 2500 EO, naša organizácia vydala písomné stanovisko pod Č. SVP 1871/2023/2 zo dňa 14.08.2023.

Naše požiadavky a podmienky uvedené vo vyššie uvedenom stanovisku ostávajú v podstate v platnosti aj pre predložený zámer navrhovanej činnosti pre potreby zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, i keď údaje o vypúšťanej odpadovej vode z ČOV-množstvo aj výsledná kvalita vody, ako aj výsledná kapacita ČOV sa mierne odlišujú od údajov uvedených v zámere predloženom f. W-Control, s.r.o., Poprad v 07/2023 (žiadosť zaevidovaná u nás pod Č. 3500/2023 z 25.07.2023).

Nakoľko Rozšírením kapacity ČOV Malý Slavkov dôjde k navýšeniu kapacity ČOV na výslednú kapacitu (1950 EO + 1000 EO), teda ČOV Malý Slavkov bude spadať do kategórie 2001-10 000 EO, je potrebné prepočítať aj vplyv vypúšťaných vôd na recipient aj pre ukazovateľ amoniakálny dusík - N-NH₄, nakoľko aj tento ukazovateľ bude limitovaný pre daný typ ČOV. Imisný limit v toku nesmie prekročiť hodnotu 1,0 mg/l. Uvedené požadujeme doplniť čo najskôr v rámci ďalších stupňov konania, pričom, požadujeme v navrhovanej ČOV výsledný/garantovaný emisný limit pre daný ukazovateľ zabezpečiť taký, aby bol imisný limit v recipiente Slavkovský jarok dodržaný.

Z nášho hľadiska nepožadujeme ďalšie posudzovanie predloženého zámeru o navrhovanej činnosti v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov.

Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie a vyhodnocuje ho ako stanovisko s pripomienkami, z ktorého vyplynuli bližšie podmienky, ktoré boli nevyhnutné uviesť vo výrokovej časti tohto rozhodnutia pre ich rešpektovanie pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

8. Obec Malý Slavkov, č.j. 753/2023 zo dňa 22.09.2023

Obec Malý Slavkov, ako dotknutá obec informovala verejnosť na úradnej tabuli o zaslaní Oznamenia o zmene navrhovanej činnosti „Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov“ v termíne od 20.09.2023 po dobu 21 dní písomnou formou (podľa prílohy), ako aj na Centrálnej elektronickej úradnej tabuli.

Z dotknutých orgánov, ktoré doručili svoje stanoviská k predloženej zmene navrhovanej činnosti žiadny nepožaduje posudzovať zámer podľa zákona EIA.

Príslušný orgán listom č.j. OU-KK-OSZP-2023/0113845-014 zo dňa 23.10.2023 upovedomil účastníkov konania v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku, že pred vydaním rozhodnutia sa môžu vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. Žiadny z účastníkov konania nevyužil možnosť vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia.

Následne Okresný úrad Kežmarok, odbor starostlivosti o životné prostredie zaslal prvostupňové rozhodnutie dňa 31. 10. 2023 navrhovateľovi, rezortnému orgánu, povoľujúcemu orgánu, dotknutým orgánom a dotknutej obci a zároveň ho aj zverejnil na webovej stránke Ministerstva životného prostredia SR: <https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/rozsirenie-kapacity-cov-maly-slavkov>.

Podľa § 29 ods. 13 druhá veta zákona EIA: Ak ide o rozhodnutie, v ktorom sa určilo, že navrhovaná činnosť alebo jej zmena nepodlieha posudzovaniu podľa tohto zákona, výroková časť rozhodnutia obsahuje aj podmienky, ktoré eliminujú alebo zmiernujú vplyv na životné prostredie.

Okresný úrad Kežmarok, odbor starostlivosti o životné prostredie v rámci zisťovacieho konania posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu 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 zámeru.

Príslušný orgán vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v území a že sa jedná o rekonštrukciu jestvujúcej ČOV za účelom zvýšenia jej kapacity. Rozšírením kapacity ČOV sa zlepší ochrana životného prostredia a stav povrchových aj podzemných vôd. Možno konštatovať, že realizáciou navrhovanej činnosti sa nepredpokladá závažný negatívny vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravie obyvateľstva a že pozitívne vplyvy navrhovanej činnosti budú prevyšovať možné negatívne.

Rozhodnutie prvostupňového orgánu zároveň obsahuje sled logických úvah a spôsob odvodenia výroku napadnutého rozhodnutia a to aj na základe znenia právnych predpisov. Dotknuté orgány zaslali stanoviská bez námietok s pripomienkami, ktoré prvostupňový orgán vyhodnotil a zaradil medzi podmienky tohto rozhodnutia.

Vyhodnotenie:

Príslušný orgán po preštudovaní predloženého oznámenia o navrhovanej činnosti a použití kritérií pre zisťovacie konanie uvedených v prílohe č. 10 zákona EIA konštatuje, že realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k ovplyvneniu chránených území a prvkov ÚSES. Nezistil sa významný negatívny vplyv navrhovanej zmeny činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia, ani na chránené územia, zdravotný stav obyvateľstva. Realizácia navrhovanej činnosti a jej zmeny neovplyvní nad prípustnú mieru hlukové ani emisno-imisné pomery v riešenom území a nepôsobí zhoršenie životných podmienok obyvateľstva v porovnaní so súčasným stavom.

Pri porovnaní variantov vychádzame zo stavu a využitia dotknutého územia pre navrhovaný zámer, ktorý je predložený v jednom variante a zotrvanie v terajšom stave, tzv. nulový variant. Predložený zámer je riešený jedno-variantne (okrem nulového variantu) z dôvodov, že navrhovaná činnosť je na pozemku navrhovateľa, kde stojí

jestvujúca ČOV, navrhovaná činnosť predstavuje navýšenie kapacity čistenia odpadových vôd vznikajúcich v obci aj s rezervou pre rozvoj obce, navrhovaná činnosť je v súlade s ÚPN O Malý Slavkov, Zmeny a doplnky č.5.

V prípade, že by sa nerealizoval zámer „Rozšírenie Kapacity ČOV Malý Slavkov“, ostala by situácia v posudzovanom území v súčasnom stave. Po naplnení kapacity súčasnej ČOV, ktoré možno predpokladať po realizácii plánovanej výstavby v obci, by sa ďalšie objekty nemohli napojiť na obecnú kanalizáciu. Tým by znovu došlo k výstavbe žump a odvozu obsahu vozidlami mimo obec (exhaláty, zápach pri čerpaní, zvýšené riziko havarijných situácií...).

V nulovom variante by sa neprejavili očakávané vplyvy výstavby a prevádzky na životné prostredie – biologické zneškodnenie odpadových vôd na mieste vzniku. Ako aj dopad na pohodu, zdravie a hygienu obyvateľstva. Nerealizovaním zámeru by nedošlo k rozšíreniu kapacity obecnej infraštruktúry, čím by absentoval rozvoj obce.

Z hľadiska vývoja a stavu jednotlivých zložiek životného prostredia posudzovaného územia, vrátane obyvateľstva, síce nemá realizácia ani nerealizácia zámeru významnejší dopad na súčasný stav, avšak z dôvodu očakávaného rozvoja v obci je potrebná a ekonomicky aj environmentálne vhodná, s vyzdvihnutím jej pozitívnych prínosov pre zdravie a kvalitu života obyvateľov i návštevníkov.

Z hľadiska stavu životného prostredia v priamo dotknutom území vyplývajú z porovnania realizácie a nerealizovania výstavby zámeru a jej následnej prevádzky nasledovné zmeny :

- zvýši sa vyčistenie splaškových vôd v mieste vzniku;
- odstráni sa potreba žump a odvoz ich obsahu vozidlami mimo obec;
- čím sa znížia emisie z dopravy, zápach, havarijné situácie, priesaky žump, vypúšťanie odpadových vôd na čierno;
- zvýši sa hygiena, zdravie a kvalita bývania v obci;
- podporí sa rozvoj v obci, vrátane bývania, cestovného ruchu a služieb;
- mierne sa zvýši spotreba elektrickej energie.

Príslušný orgán pri posudzovaní navrhovanej činnosti z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona EIA vychádzal z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom použil aj kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona EIA, uvedené v prílohe č. 10 zákona EIA, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

Príslušný orgán posúdil navrhovanú činnosť uvedenú v oznámení o navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území a to že činnosť sa tu už vykonáva v existujúcom areáli existujúcej ČOV a príslušný orgán nezaznamenal žiadne negatívne vplyvy tejto činnosti ani sťažnosti a podnety obyvateľov obce.

Príslušný orgán dôkladne preštudoval všetky v zákonom stanovenom termíne doručené stanoviská k oznámeniu o navrhovanej činnosti a podrobne sa zaoberal vyhodnotením a následným zapracovaním všetkých pripomienok do tohto rozhodnutia, pričom vychádzal najmä z dostatočnej podrobnosti, výpovednej hodnoty oznámenia o navrhovanej činnosti, s bráním na vedomie stupeň jej prípravy.

Orgány štátnej správy a samosprávy vo vyjadreniach a stanoviskách, ktoré boli doručené na príslušný orgán, súhlasili s navrhovanou činnosťou a netrvali na pokračovaní posudzovania podľa zákona EIA. S ich požiadavkami sa príslušný orgán vysporiadal v tomto rozhodnutí. Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva možno z hľadiska druhu, predpokladaného rozsahu a intenzity hodnotiť ako v zásade prijateľné a za predpokladu že nevzniknú havarijné situácie sa nepredpokladá vznik nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie. Účelom zákona EIA 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 riešenia stavby v rozsahu kompetencií stavebného úradu.

Príslušný orgán dospel k záveru, že navrhovaná činnosť nespôsobí vážny alebo podstatný vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia v dotknutom území, ako aj v území samotnej obci a rozhodol, že navrhovaná činnosť

sa nebude posudzovať podľa zákona EIA. Vzhľadom na umiestnenie, rozsah a charakter navrhovanej činnosti, nebudú produkované emisie alebo iné vplyvy, ktoré by prispievali k diaľkovému znečisteniu alebo cezhraničnému negatívnemu vplyvu na zložky životného prostredia susedných štátov.

Príslušný orgán sa stotožnil s celkovým environmentálnym zhodnotením, že uskutočnenie navrhovanej činnosti nebude predstavovať zásadný nepriaznivý vplyv na životné prostredie a obyvateľstvo, ale konštatuje prínos z dôvodu očakávaného rozvoja v obci je potrebná a ekonomicky aj environmentálne vhodná, s vyzdvihnutím jej pozitívnych prínosov pre zdravie a kvalitu života obyvateľov. V rámci zisťovacieho konania príslušný orgán nezistil žiadne skutočnosti, ktoré môžu byť v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi na ochranu životného prostredia, alebo ktoré by v závažnej miere ohrozovali životné prostredie a zdravie obyvateľov a ktoré by bolo potrebné posudzovať podľa zákona.

Príslušný orgán vzhľadom na doručené stanoviská zainteresovaných subjektov, s prihliadnutím na § 29a zákona EIA, s použitím kritérií pre zisťovacie konanie podľa prílohy č. 10 a celkové výsledky zisťovacieho konania, ktoré v environmentálnych kritériách nepreukázali očakávané významnejšie vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Upozornenie:

Podľa § 38 ods. 4 zákona EIA, OU Kežmarok ako príslušný orgán má v povoloňovacom konaní k navrhovanej zmene činnosti postavenie dotknutého orgánu.

Podľa § 29 ods. 16 zákona EIA dotknutá obec o rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce o čom žiadame zaslať písomný doklad.

Podľa § 24 ods. 2 zákona EIA dotknutá verejnosť, ktorá prejavila záujem na navrhovanej činnosti má postavenie účastníka konania v povoloňovacom konaní k navrhovanej činnosti.

Podľa § 38 ods. 5 zákona EIA ak príslušný orgán zistí nesúlad návrhu na začatie povoloňovacieho konania k navrhovanej činnosti s týmto zákonom alebo s rozhodnutím vydaným podľa tohto zákona, alebo s jeho podmienkami, vydá záväzné stanovisko, v ktorom túto skutočnosť uvedie a zároveň poučí navrhovateľa.

Toto rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní oprávňuje navrhovateľa zmeny navrhovanej činnosti, v súlade s § 29 ods. 12 zákona EIA, podať návrh na začatie povoloňovacieho konania k zmene navrhovanej činnosti.

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 Kežmarok, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nižná brána 6, 060 01 Kežmarok v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona EIA sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona EIA.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom po vyčerpaní všetkých riadnych opravných prostriedkov a nadobudnutí právoplatnosti.

Rozdeľovník Okresný úrad Kežmarok:

- odbor starostlivosti o životné prostredie
- odbor krízového riadenia

Rozdeľovník Prešovský samosprávny kraj:

- odbor strategického rozvoja

Ing. Pavol Krigovský
vedúci odboru

Doručuje sa

Obec Malý Slavkov, Malý Slavkov 36/3652, 060 01 Malý Slavkov, Slovenská republika

Na vedomie

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava - mestská časť Staré Mesto

Okresný úrad Kežmarok, Dr. Alexandra 0/61, 060 01 Kežmarok 1

Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Zdravotnícka 3525/3, 058 97 Poprad 1

Prešovský samosprávny kraj, odbor strategického rozvoja, Námestie mieru 2, 080 01 Prešov 1

Krajský pamiatkový úrad Prešov, Hlavná 115, 080 01 Prešov 1

SLOVENSKÝ VODOHOSPODÁRSKY PODNIK, štátny podnik, Povodie Hornádu, odštepny závod, Ďumbierska 910/14, Košice-Sever, Košice I

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: [Rozhodnutie zo zisťovacieho konania - Rozšírenie kapacity ČOV Malý Slavkov]
Identifikátor: OU-KK-OSZP-2023/013845-0039572/2023

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Pavol Krigovský
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: 31.10.2023 11:17:43 časové pásmo +01:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky: 31.10.2023 11:18:02 časové pásmo +01:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-KK-OSZP-2023/013845-0039572/2023

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Ing. Jaroslav Bonk
Funkcia alebo pracovné zaradenie: hlavný radca
Označenie orgánu verejnej moci: Okresný úrad Kežmarok
IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky: 31.10.2023
Podpis a pečiatka: