OKRESNÝ ÚRAD SPIŠSKÁ NOVÁ VES
ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
Štefánikovo námestie č. 5, 052 01 Spišská Nová Ves

Okresný úrad Spišská Nová Ves
odbor starostlivosti o životné prostredie
Štefánikovo námestie č. 5
052 01 Spišská Nová Ves

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje /linka	Spišská Nová Ves
OÚ-SN-OSZP-2015/008445-3/ 15.07.2015	OU-SN-OSZP-2015/008472-2	PhDr. Šefčíková/053-4173245	22.7.2015

Vec
„ČOV a kanalizácia Markušovce – III. etapa“ – stanovisko k zaslanému zámeru z hľadiska záujmov ochrany ovzdušia

Dňa 14.07.2015 Obec Markušovce, Michalská 51, 053 21 Markušovce, ako navrhovateľ, doručila podľa § 22 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 Okresnému úradu Spišská Nová Ves, odboru starostlivosti o životné prostredie, Štefánikovo námestie 5, 052 01 Spišská Nová Ves zámer navrhovanej činnosti „ČOV a kanalizácia Markušovce – III. etapa“.

Spracovateľom zámeru je spoločnosť SLOVZEOLIT spol. s r.o. Spišská Nová Ves, Školská 5, 052 01 Spišská Nová Ves. Predložený zámer predstavuje návrh riešenia odkanalizovania a čistenia odpadových vôd z obce Markušovce v jednom variantnom riešení v troch samostatných etapách. Samotná technológia čistenia odpadových vôd je navrhovaná v mechanicko-biologickej čistiarni odpadových vôd s aktiváciou (časť denitrifikácia, nitrifikácia), dosadzovacími nádržami a kalovým hospodárstvom. Realizáciou ČOV a kanalizácie sa odstráni zaťaženie povrchových a podzemných vôd neregulovaným vypúšťaním splaškových vôd a vylepší kvalita povrchových a podzemných vôd v dotknutom území.

Podľa prílohy č. 1 k vyhláške MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší je prahová hodnota ČOV stanovená na základe projektovanej kapacity čistenia podľa ekvivalentných obyvateľov, kde ekvivalentný obyvateľ (1 EO) je množstvo biologicky odstrániteľného organického znečistenia vyjadreného hodnotou ukazovateľa biochemická spotreba kyslíka za päť dní (BSK5), ktorá je ekvivalentná znečisteniu 60 g BSK5 produkovanému jedným obyvateľom za deň /§ 2 písm. s) vodného zákona v znení neskorších predpisov/. Vyššie uvedená vyhláška stanovuje hranicu pre stredný zdroj znečisťovania ovzdušia prahovú hodnotu EO $\geq$ 5000. Predložený zámer ČOV a odkanalizovanie v obci Markušovce je projektované pre EO 3000.

Obec Markušovce nie je zaradená do oblastí programu riadenia kvality ovzdušia. Dočasné a krátkodobé znečisťovanie ovzdušia (CO, NO_x) z dôvodu staveniska po dobu realizácie stavebných prác pri stavbe ČOV a z dôvodu prepravy materiálu po obslužných komunikáciách je možné obmedziť kropením, organizáciou práce a čistením komunikácií. Zvýšené množstvá pachových látok pri prevádzke ČOV (zhrabky a piesok z hrubého predčistenia) môže nastať pri jeho nedostatočnom a nepravidelnom spracovaní. Celkové množstvo znečisťujúcich látok vypúšťaných do ovzdušia počas stavebných práca a prevádzky navrhovanej ČOV v danej lokalite nebude mať zásadný vplyv na kvalitu ovzdušia v blízkom okolí.

Okresný úrad Spišská Nová Ves, odbor starostlivosti o životné prostredie ako vecne a miestne príslušná štátna správa ochrany ovzdušia v zmysle ustanovení zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a v súlade s § 23 ods. 4 zák. č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov k predloženému zámeru „ČOV a kanalizácia Markušovce – III. etapa“ z hľadiska záujmov sledovaných štátnou správou ochrany ovzdušia vydáva toto stanovisko:

Množstvo emisií znečisťujúcich látok a ich koncentrácia v ovzduší pri navrhovanej činnosti nebude mať zásadný a výrazný vplyv na stav a kvalitu ovzdušia v danej lokalite. Z hľadiska záujmov ochrany ovzdušia predložený zámer nepožadujeme posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Ing. Dušan Krajňák
vedúci odboru