



Bratislava 26. októbra 2020
Číslo: 10842/2020-1.7/sr-R
54689/2020

ROZHODNUTIE VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, **rozhodlo** podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a podľa § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „**Vypieranie NH₃ a TZL z cyklónu 2355 na prevádzke Močovina 3**“, navrhovateľa **Duslo, a. s.**, so sídlom **Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa**, v zastúpení vedúcim Odboru životného prostredia a ochrany zdravia Ing. Jozefom Makom, takto:

Zmena navrhovanej činnosti „**Vypieranie NH₃ a TZL z cyklónu 2355 na prevádzke Močovina 3**“, uvedená v predložennom oznámení o zmene navrhovanej činnosti

sa nebude 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.

V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie určuje nasledovné podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie:

- dodržiavať podmienky bezpečného nakladania s nebezpečnými odpadmi; neriediť a nezmiešavať nebezpečné odpady s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné;
- odovzdávať odpady organizácii oprávnenej na nakladanie s príslušným druhom odpadu resp. do zariadenia s platným súhlasom na zber, zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov (*ak navrhovateľ nezabezpečuje zneškodnenie odpadov sám*);
- zabezpečiť monitoring, súlad výstupov znečistenia priemyselných odpadových vôd z prevádzky s limitnými hodnotami ukazovateľov znečistenia (*pH, N-NH₄, N-NO₃*,

- NH₃, CHSK_{Cr}, BSK₅, NL, PAU, NEL-ÚV, NEL-ÍČ, AOX, N_{celk}, P_{celk},...*) v zmysle platnej legislatívy a povolení vydaných príslušným orgánom štátnej správy;
- zabezpečiť kontinuálne sledovanie množstva vypúšťaných emisií znečisťujúcich látok do ovzdušia z jestvujúcich zdrojov znečisťovania ovzdušia - súlad súboru technicko - prevádzkových parametrov a technicko - organizačných opatrení (STPP TOO), v zmysle osobitných predpisov;
 - rozšíriť existujúci kontinuálny imisný monitoring kvality ovzdušia zabezpečený monitorovacou stanicou kvality ovzdušia, o kontinuálne meranie hodnôt PM₅ a PM_{2,5};
 - manipuláciu a zaobstarávanie s nebezpečnými látkami zabezpečiť v rozsahu, aby sa zabránilo neovládateľnému/havarijnému úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia (*do pôdy, do povrchových vôd, do podzemných vôd*); vypracovať/aktualizovať plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (havarijný plán);
 - aplikovať vhodné procesné opatrenia riadenia rizík a používať chemické látky spôsobom, že tieto nebudú mať nepriaznivý dopad na ľudské zdravie a životné prostredie; zohľadniť legislatívny súlad v zmysle registrácie, hodnotenia a autorizácie chemických látok (*výrobca, dovozca, následný užívateľ*);
 - pri práci s chemickými látkami zosúladiť a dodržiavať prevádzkovo – bezpečnostné opatrenia v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ochrany pred požiarmi, v zmysle príslušných právnych predpisov, so zreteľom na opatrenia zamerané na predchádzanie vzniku závažnej priemyselnej havárie;
 - realizovať kompenzačné/eliminačné opatrenia za účelom zníženia energetickej náročnosti a zlepšenia tepelno-technických a prevádzkových parametrov v rozsahu zateplenia obvodového plášťa a strechy budovy č. 14-07 (*budova Technického úseku, cca 5 800 m²*);

Odôvodnenie:

Navrhovateľ **Duslo, a. s.**, so sídlom **Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa**, v zastúpení vedúcim Odboru životného prostredia a ochrany zdravia Ing. Jozefom Makom (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 10. 09. 2020 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu environmentálneho hodnotenia, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) v súlade s § 18 ods. 2 písm. c) a podľa § 29 ods. 1 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 (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „**Vypieranie NH₃ a TZL z cyklónu 2355 na prevádzke Močovina 3**“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracovala Mgr. Ivana Hadnad'ová, odbor životného prostredia a ochrany zdravia, Duslo, a. s., dátum spracovania 08. 09. 2020.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je nainštalovanie nového vypieracieho systému do existujúcej technológie sušenia a tavenia prilovanej (granulovanej) močoviny na prevádzke Močovina 3 (ďalej len „prevádzka MČ3“). Účelom zmeny navrhovanej činnosti je zníženie obsahu amoniaku (ďalej len „NH₃“) a zníženie obsahu tuhých znečisťujúcich látok (TZL) prachu močoviny z odchádzajúcej vzdušiny z cyklónu 2355. V rámci zisťovacieho konania príslušný orgán rozhodoval o tom či sa zmena navrhovanej činnosti bude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

MŽP SR, ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona o posudzovaní vplyvov, listom č. 10842/2020-1.7/sr, 46091/2020 zo dňa 16. 09. 2020 upovedomilo dotknutú obec, dotknuté orgány, povoľujúce orgány, rezortný orgán a všetkých známych účastníkov konania, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) konanie vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a vyzvalo na doručenie stanoviska v zákonom stanovenej lehote. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti je zverejnené na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/vypieranie-nh3-tzl-z-cyklonu-2355-na-prevadzke-mocovina-3->

Zmena navrhovanej činnosti je zaraditeľná podľa prílohy č.8 zákona o posudzovaní vplyvov nasledovne:

Tab. č. 1 4. Chemický, farmaceutický a petrochemický priemysel

Položka číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zisťovacie konanie)
3.	Chemické prevádzky, t. j. prevádzky na výrobu chemikálií alebo skupín chemikálií, alebo medziproduktov v priemyselnom rozsahu, ktoré sú určené na výrobu: 3.3. prevádzky na výrobu fosforečných, dusíkatých alebo draselných hnojív (jednoduchých alebo kombinovaných)	bez limitu	

Zmena navrhovanej činnosti procesne nadväzuje na už zrealizovanú a povolenú činnosť v zmysle integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), vydaného rozhodnutím Slovenskej inšpekcie životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Bratislava, odboru integrovaného povoľovania a kontroly, stále pracovisko Nitra (ďalej len „SIŽP“) č. 577/OIPK/155/06-Má/370210805 zo dňa 01. 02. 2006 v zmysle neskorších zmien.

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti: Nitriansky kraj; okres Šaľa; katastrálne územie Močenok; parcelové čísla 6040/1,6040/200, 6040/201, 6040/203, 6040/411;

Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v prevádzke MČ3 navrhovateľa v priestoroch výroby močoviny (obj. 42-15), granulačnej veže (obj. 42-16), velína (obj. 42-29), nadzemných rozvodov (obj. 30-08) a napojenia trasy odľahu do zásobníka dusičnanu amónneho DAM (obj. 43-05).

Stručný opis technického a technologického riešenia

Súčasný stav - v rámci technológie výroby prilovanej močoviny sú kryštály močoviny odstredené z odstrediviek dopravované dopravným šnekom do prúdovej sušiarne. Vzduch je do prúdovej sušiarne vháňaný ventilátorom vzduchu cez ohrievač vzduchu, kde sa ohreje na 125°C. Týmto vzduchom sú v prúdovej sušiarne kryštály močoviny vysušované. Obsah vlhkosti klesne z 1,5% na 0,1 – 0,2%. Vysušované kryštály močoviny vstupujú zo sušiarne do

cyklónu 2355, kde sa oddelia od prúdu vzduchu, ktorý s prijatou vlhkosťou odchádza výdychom do atmosféry a oddelené kryštály močoviny padajú do taviča, kde sa tavia v cirkulujúcej tavenine. Nakoľko vlhkosť močoviny vstupujúcej do prúdovej sušiarne pochádza z premývacieho roztoku, ktorý obsahuje NH_3 , do odchádzajúcej vzdušiny vedenej z cyklónu do ovzdušia sa tak spolu s vlhkosťou dostáva aj NH_3 a jemné podiely prachu z močoviny, ktoré sa nezachytia v cyklóne. Plynný NH_3 sa do cyklónu a následne do atmosféry môže dostať aj uvoľnením z čiastočného rozkladu močoviny z taviča.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa zniži/eliminuje obsah NH_3 vo vzdušine, a to absorpciou NH_3 zo vzdušiny do roztoku cirkulujúcej kyseliny dusičnej (ďalej len "HNO₃") v novo inštalovanej absorpčnej kolóne. Roztok bude mať zloženie v podobe demineralizovanej vody a 60% HNO₃. Cirkulácia roztoku bude zabezpečená obehovým čerpadlom. Obehové čerpadlo bude čerpať cirkulačný roztok HNO₃ z dna kolóny na hlavu kolóny do rozstrekovacích elementov, ktoré vytvoria vodnú hmlu v dvoch častiach kolóny. Vzdušinou z cyklónu privedenou do spodnej časti kolóny bude prechádzať vodná hmla roztoku HNO₃. Roztok na dne kolóny sa bude postupne sýtiť produktom - dusičnanom amónnym (NH₄NO₃). Po nasýtení na požadovanú koncentráciu sa bude odpúšťať vo forme odluhu, ktorý bude vedený do zásobníka H601A a odtiaľ sa bude ďalej spracovávať a využívať na výrobu DAM. Vzdušina bude po prechode kolónou a demistrom odvádzaná cez hlavu kolóny do atmosféry. Do absorpčnej kolóny bude množstvo pridávanej demineralizovanej vody riadené v závislosti od hladiny cirkulačného roztoku v kolóne (*bude sa meniť v závislosti od množstva odluhu*) a zároveň zabezpečí dochladzovanie cirkulačného roztoku na požadovanú teplotu. Množstvo pridávanej HNO₃ bude závisieť od výšky pH cirkulačného roztoku. Proces odluhu, pripúšťanie demineralizovanej vody a HNO₃ bude pracovať kontinuálnym systémom. V uvedenom procese sa vytvorenou hmlou v dvojestupňovom prevedení zo vzdušiny odlúčia spolu s NH_3 aj tuhé znečisťujúce látky TZL (prach močoviny), ktoré sa stanú súčasťou odluhu.

Navrhovaný stav - realizácia zmeny navrhovanej činnosti bude v rozsahu inštalácie:

- absorpčnej kolóny, s priemerom 2000 mm a výškou 10 000 mm, ktorá bude obsahovať demister s preplachom (200 mm) a rozstrekové elementy (100 m³/h); prietok vzdušiny v kolóne bude 13 000 – 25 000 m³/h;
- 2 nových cirkulačných čerpadiel (prietok 50 – 100 m³/h; 1 ks aktívne a 1 ks záložné.);
- 2 ks dávkovacích čerpadiel (200 l/h);
- 1 ks ventilátora s prietokom 33 500 m³/h;

Nový vypierací systém bude inštalovaný na prevádzke MČ3 (obj. 42-15, na podlaží + 52,2 m), kde sa bude realizovať inštalácia novej absorpčnej (vypieracej) kolóny, ventilátora (na podlaží +57,8 m) a čerpadiel. V objekte granulárnej veže (obj. 42-16, vo výške +58,2 m) bude predmetom úprav výdych z cyklónu, ktorý je v súčasnej dobe vyvedený do ovzdušia. Po realizácii zmeny navrhovanej činnosti bude existujúci výdych z cyklónu 2355 vedený do novej absorpčnej kolóny a z nej bude vyvedený výdych do atmosféry. V priestore veľína (obj. 42-29) sa zrealizujú softvérové úpravy na riadiacom systéme. Zmena navrhovanej činnosti sa týka aj nadzemných rozvodov (obj. 30-08) a napojenia trasy odluhu do zásobníka DAM (obj. 43-05). Pri výrobe močoviny dochádza k tvorbe nánosov močoviny na stenách prúdovej sušiarne.

Z dôvodu hroziaceho rizika samovoľného uvoľnenia častí nánosov, ktoré by mohli následne poškodiť strojnotechnologické zariadenia vypieracej kolóny je potrebné pravidelné čistenie prúdovej sušiarne v intervale dvakrát do týždňa v trvaní cca 15 minút pre každé čistenie. Na čistenie sa bude využívať horúci kondenzát, ktorý bude rozpúšťať nánosy močoviny na stenách prúdovej sušiarne. Horúci kondenzát s rozpustenou močovinou sa oddelí

od prúdu vzduchu v cyklóne. Kondenzát s močovinou bude padať do taviča, kde sa ďalej bude spracovávať. Oddelený prúd vzduchu musí byť z dôvodu dodržania garancií parametrov dodávateľa nového vypieracieho systému vedený do atmosféry mimo novú vypieraciu kolónu. Preto bude na trase výduchu z cyklónu smerujúcej do absorpčnej kolóny vytvorená odbočka do atmosféry s ventilom s ukazovaním koncovej polohy, ktorá bude zaznamenávaná v riadiacom systéme, informácie o používaní odbočky budú zaznamenané. Počas normálneho chodu prevádzky sa táto trasa nebude využívať. Nová technológia bude včlenená do existujúcej technológie výroby prilovanej močoviny a bude napojená do existujúcich elektrorozvádzačov. Nainštalujú sa uzemnenia strojov a zariadení a bleskozvod zabezpečujúci ochranu zariadení. Súčasťou zmeny navrhovanej činnosti bude vybudovanie nových podstavcov pod absorpčnú kolónu, radiálny ventilátor pod čerpadlá. Zväčší sa existujúci otvor na podlaží +57,2 m pre inštaláciu telesa kolóny a jej izoláciu.

Údaje o vstupoch

Spotreba surovín - realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude mať za následok intenzifikáciu ani rozšírenie výroby, z toho dôvodu nedôjde ku kvalitatívnym ani kvantitatívnym zmenám v surovinových zdrojoch. Používanými technologickými médiami budú 60% HNO₃ v množstve **768 l/deň** a inštrumentálny vzduch (**tlak 6,5 bar**). Surovinové vstupy v zmysle integrovaného povolenia podľa zákona o IPKZ vydaného rozhodnutím SIŽP č. 577/OIPK/155/06-Má/370210805 zo dňa 01. 02. 2006 v zmysle neskorších zmien, ostávajú nemenné.

Pri nakladaní s chemickými látkami a zmesami je navrhovateľ povinný dodržiavať ustanovenia zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v znení neskorších predpisov, ako aj nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) v platnom znení a nariadenia (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí v platnom znení (vrátane všetkých obmedzení a podmienok pre používanie nebezpečných látok). Navrhovateľ zabezpečí riadne zaškolenie, pravidelnú kontrolu a preskúšavanie pracovníkov a dodržiavanie všeobecných zásad bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vyplývajúce zo zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov; súlad so zákonom č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov; súlad s Nariadením vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov, súlad so zákonom č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarmi; dodržiavanie ustanovení zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zohľadňujúc preventívne opatrenia v podnikoch s prítomnosťou nebezpečnej látky a obmedzovanie ich následkov na zdravie ľudí, životné prostredie a majetok.

Nároky na pôdu - zmena navrhovanej činnosti je lokalizovaná v existujúcom areáli navrhovateľa, parcely na ktorých sa bude činnosť vykonávať sú evidované v katastri nehnuteľností ako zastavané plochy a nádvorie. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k trvalému ani dočasnému záberu poľnohospodárskeho ani lesného pôdneho fondu. Zmena navrhovanej činnosti je v súlade s platnou územnoplánovacou dokumentáciou dotknutej obce Močenok.

Nároky na vodu – realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladá navýšenie spotreby demineralizovanej vody v množstve cca 5064 l/deň.

Energetické zdroje – realizáciou zmeny navrhovanej činnosti/inštaláciou nového vypieracieho systému sa spotreba elektrickej energie navýši cca o 1517 kW/deň. V zmysle hospodárenia s energiami a príslušných povolení vydaných podľa zákona o IPKZ je navrhovateľ povinný dodržiavať v povoleniach stanovené podmienky - normované spotreby energií (elektrická energia, zemný plyn, voda) a všetky technické zariadenia a spotrebiče elektrickej energie v prevádzke udržiavať v dobrom technickom stave.

Dopravná infraštruktúra – zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v jestvujúcom objekte areálu navrhovateľa, ktorý je napojený na existujúce dopravné komunikácie. Vzhľadom k uvedenému sa neuvažuje s novým napojením na dopravné komunikácie. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa vnútro areálová dopravná infraštruktúra nezmení a nevýši sa ani dopravné zaťaženie.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nevzniknú nároky na nové pracovné sily.

Údaje o výstupoch

Odpady - zmenou navrhovanej činnosti je navrhovateľ povinný predchádzať vzniku odpadov a obmedzovať ich množstvo, resp. v rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti je povinný plniť legislatívne požiadavky na úseku odpadového hospodárstva v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“) ako i podmienky v zmysle integrovaného povolenia, vydaného na podľa ustanovení zákona o IPKZ, príslušným orgánom štátnej správy - SIŽP.

Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti budú vznikať odpady z búracích prác potrebných pre zväčšenie existujúceho otvoru na podlaží + 57,2 m pre inštaláciu telesa kolóny.

Tab. č. 2 Druh odpadov vznikajúcich pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti

Katalógové číslo	Druh odpadu	Kategória odpadu	Množstvo odpadu (t)
17 01 01	Betón	O	22,00
17 04 05	Železo, oceľ	O	0,30

Vyššie uvedený odpad je klasifikovaný podľa vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov (ďalej len „Katalóg odpadov“) a bude odovzdaný organizácii oprávnenej nakladať s predmetnými druhmi odpadov na základe zmluvných vzťahov. Prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti nevzniknú nové druhy odpadov, nezmení sa doterajší spôsob nakladania s odpadmi a nepredpokladá sa ani k navýšenie množstva odpadov.

Opatrenia v odpadovom hospodárstve – navrhovateľ, ako pôvodca odpadov je povinný správne zaraďovať odpady podľa Katalógu odpadov; zhromažďovať odpady vytriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom; zhromažďovať oddelene nebezpečné odpady podľa ich druhov; nebezpečné odpady ako aj sklad, v ktorom sa skladujú nebezpečné odpady, označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu; zabezpečiť, aby nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú nebezpečné odpady uložené, boli odlíšené tvarom, opisom alebo farebne, zabezpečené pred vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch, napríklad vznik požiaru; boli odolné proti mechanickému poškodeniu, odolné proti chemickým vplyvom a zodpovedali požiadavkám podľa osobitných predpisov; viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve vyprodukovaných odpadov spolu s informáciami o ich zhodnotení a zneškodnení (evidenčný list odpadu) a ohlasovať ustanovené údaje z evidencie inšpekcii formou ohlásenia o vzniku odpadu a nakladaní s ním;

uchovávať evidenčné listy odpadov a ohlásenia o vzniku odpadov najmenej 5 rokov, zabezpečiť spracovanie odpadu v zmysle hierarchie odpadového hospodárstva; odovzdať odpady len osobe oprávnenej nakladať s odpadmi, ak nezabezpečuje ich zneškodnenie sám; nakladať s odpadom alebo inak s ním zaobchádzať takým spôsobom, ktorý neohrozuje zdravie ľudí a nepoškodzuje životné prostredie; zhromažďovať odpad najdlhšie jeden rok pred jeho zneškodnením a najdlhšie 3 roky pred jeho zhodnotením.

Vplyv odpadového hospodárstva na stav životného prostredia – výrazne ovplyvňuje vzťah obyvateľstva k triedeniu zložiek komunálneho odpadu. Triedený zber jednotlivých zložiek komunálneho odpadu bol zavedený v roku 1996 na sídliskách systémom zberných kontajnerov, v súčasnosti je taktiež zabezpečený cez farebne odlišené kontajnery pre jednotlivé triedené zložky (*žltá – plasty, modrá – papier, zelená – sklo*). V meste Šaľa sa realizuje dvakrát ročne zber veľkoobjemového a drobného stavebného odpadu počas tzv. dní jarného a jesenného upratovania, kedy sú v meste rozmiestnené veľkokapacitné kontajnery. Uskutočňuje sa aj zber biologicky rozložiteľného odpadu, ktorý sa kompostuje. V záujmovom území sa nachádzajú zberné dvory pre nebezpečné zložky a ostatné zložky komunálneho odpadu, kde je umožnený celoročný dovoz určených odpadov pochádzajúcich z komunálnych odpadov (*hlavne veľkorozmerné odpady a elektroodpad*). Navrhovateľ je zároveň pri nakladaní s odpadmi povinný dodržiavať princíp hierarchie nakladania s odpadmi. Pri všetkých druhoch odpadov sa uprednostňovať recykláciu a zhodnocovanie pred zneškodňovaním. Skladovanie, triedenie a zvoz odpadov podľa spôsobu využitia je zabezpečený kontajnerovým systémom. Spáliteľné odpady nevhodné na recykláciu sú energeticky zhodnocované v podnikovej spaľovni odpadov. Odpady, ktoré sa nedajú materiálovo, resp. energeticky zhodnotiť sú podľa kategorizácie zneškodňované na skládke nebezpečných odpadov, resp. na skládke ostatných odpadov.

Klimatické pomery - dotknuté územie patrí do teplej klimatickej oblasti, ktorá je charakterizovaná teplou nížinnou klímou s dlhým až veľmi dlhým, teplým a suchým letom, krátkou, mierne teplou, suchou až veľmi suchou zimou, s veľmi krátkym trvaním snehovej pokrývky. Priemerná ročná teplota je 9 – 10°C, priemerné ročné zrážky sú 500 – 600 mm. Trvanie snehovej pokrývky je 30 – 40 dní v roku.

Vplyv na ovzdušie – prevádzka MČ3 je v zmysle prílohy č. 1 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona č. 137/2010 o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška č. 410/2012 Z. z.“) zaradená do kategórie 4.28 *Výroba močoviny - veľký zdroj znečisťovania ovzdušia*. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti/novej absorpčnej kolóny do existujúcej technológie sa zabezpečí významné zníženie obsahu NH₃ a TZL vo vzdušnine smerujúcej z absorpčnej kolóny do ovzdušia a ich trvalé udržanie pod úroveň 50 mg/m³ plynu ako aj bezproblémová kontinuálna výroba prilovanej močoviny pri súčasnej kapacite výroby do 600 t/deň.

Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na ovzdušie v štádiu realizácie a inštalácie možno hodnotiť ako krátkodobé narušenie prostredia vplyvom stavebných prác pri ktorých dôjde k zvýšeniu prašnosti (*rekonštrukčné práce*) a tvorby exhalátov do ovzdušia z dopravy (*emisie zo spaľovacích motorov stavebných mechanizmov*). Tento vplyv bude krátkodobý/dočasný a minimálny. Vplyv výrobných činností navrhovateľa je kontinuálne monitorovaný v rámci „Autonómneho systému varovania a vyzrozumiení osôb na ohrozenom území Duslo, a. s. Šaľa a okolitého obyvateľstva“ monitorovacou stanicou v obci Trnovec nad Váhom v smere na lokalitu Horný Jatov (klasifikovaná ako tzv. pozad'ová a lokalita), kde sa okrem legislatívne určených znečisťujúcich látok monitorujú aj imisie NH₃ a Cl₂.

Navrhovateľ je od roku 1996 súčasťou iniciatívy zodpovednej starostlivosti **Responsible Care**, ktorá je celosvetovou iniciatívou chemického priemyslu. Jej

cieľom je neustála starostlivosť a zlepšovanie v oblasti ochrany životného prostredia, zdravia a bezpečnosti pri výrobe, preprave a používaní chemických výrobkov, má zavedený certifikovaný systém environmentálneho manažérstva. Hlavnou zásadou navrhovateľa v environmentálnej oblasti je trvalé dodržiavanie a napĺňanie všetkých legislatívnych požiadaviek a dobrovoľných záväzkov, ktoré spoločnosť prijala a postupne systematické znižovanie zaťaženia životného prostredia. Všetky výrobné prevádzky sú postupne zosúladňované s najlepšimi dostupnými technikami (BAT), majú vydané a platné integrované povolenia.

Celkové emisie znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia zo všetkých prevádzok navrhovateľa (26 veľkých, 4 stredných a 2 malých zdrojov znečisťovania ovzdušia) vykazujú ustálenú tendenciu, výkyvy v náraste a poklese emisií v jednotlivých rokoch súvisia hlavne so zavedením dvojročného odstávkového cyklu pre všetky prevádzky. Navrhovateľ je v súčasnosti najvýznamnejším producentom emisií TZL a NO_x v rámci Nitrianskeho kraja. Realizovaný monitoring <https://www.duslo.sk/sk/zivotne-prostredie-a-ochrana-zdravia> slúži ako zdroj údajov pre SHMÚ k hodnoteniu kvality ovzdušia v Slovenskej republike http://www.shmu.sk/sk/?page=1&id=oko_imis

Tab. č. 3 Emisie vybraných znečisťujúcich látok vypustených do ovzdušia zo zdrojov znečisťovania ovzdušia navrhovateľa (2017 -2019)

Znečisťujúca látka	Emisie (rok 2017 [t])	Emisie (rok 2018 [t])	Emisie (rok 2019 [t])
TZL	165,93	164,65	125,98
SO ₂	1,74	2,52	2,74
NO _x	646,06	762,61	603,18
CO	99,16	110,62	70,03
organické látky	50,92	44,23	39,24
HCl	0,15	0,30	0,25
HF	0,18	0,02	0,03
NH ₃	135,71	146,36	127,48
ťažké kovy	0,0069	0,0006	0,0015
PCDD/PCDF	1,09.10 ⁻¹²	8,55.10 ⁻⁹	6,94.10 ⁻⁹

Vysvetlivky:

TZL tuhé znečisťujúce látky;

SO₂ oxid siričitý vrátane prirodzeného podielu oxidu sírového SO₃ vyjadreného ako oxid siričitý;

NO_x oxidy dusíka (oxid dusnatý a oxid dusičitý vyjadrené oxid dusičitý NO₂);

CO oxid uhoľnatý;

Cl₂ chlór a oxidy chlóru vyjadrené ako Cl;

HCl plynné anorganické zlúčeniny chlóru vyjadrené ako HCl okrem ClO₂;

HF fluór a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako HF;

NH₃ amoniak;

PCDD/PCDF polychlórované dibenzo-p-dioxíny a dibenzofurány.

Nitriansky kraj je v zmysle prílohy č. 11 k vyhláske Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky o kvalite ovzdušia č. 244/2016 Z. z. o kvalite ovzdušia (ďalej len „vyhláska č. 244/2016 Z. z.“) zaradený do jednotlivých zón nasledovne:

- do zóny I. pre oxid siričitý, oxid dusičitý a oxidy dusíka, častice PM₁₀, PM_{2,5} benzén a oxid uhoľnatý je zaradené celé územie Nitrianskeho kraja;
- do zóny II. pre olovo, arzén, kadmium, nikel, polycyklické aromatické uhľovodíky, ortuť a ozón nie je zaradená žiadna oblasť Nitrianskeho kraja.

Na území Nitrianskeho kraja sa v súčasnosti nenachádza žiadna vymedzená oblasť riadenia kvality ovzdušia. Podľa správy *Hodnotenie kvality ovzdušia v Slovenskej republike - 2018* zverejnenej v roku 2019 z výsledkov meraní vyplýva, že v zóne Nitrianskeho kraja nebola prekročená ročná ani denná hodnota na ochranu zdravia ľudí pre PM₁₀ a rovnako neboli prekročené cieľové hodnoty pre PM_{2,5}. Ostatné znečisťujúce látky neprekročili limitné hodnoty podľa vyhlášky č. 244/2016 Z. z. Imisná situácia v rámci Nitrianskeho kraja sa v zmysle uvedeného dlhodobo a výrazne zlepšuje.

Tab. č. 4 Priemerné a maximálne mesačné hodnoty imisíí z monitorovacej stanice Trnovec nad Váhom za rok 2019

Mesiac	PM ₁₀ [µg.m ⁻³] 24 hod. hodnoty priem./max.	SO ₂ [µg.m ⁻³] 1hod.hodnoty priem./max.	NO ₂ [µg.m ⁻³] 1hod. hodnoty priem./max.	NH ₃ [mg.m ⁻³] 1hod.hodnoty priem./max.	Cl ₂ [mg.m ⁻³] 1hod.hodnoty priem./max.
Január	21,38/40,98	2,45/9,38	20,23/125,87	0/0	0/0
Február	23,51/44,94	3,66/11,72	24,60/195,37	0/0	0/0
Marec	14,32/36,44	3,06/11,43	16,83/121,36	0/0	0/0
Apríl	26,30/45,55	2,79/26,66	12,06/63,14	0/0,33	0/0,09
Máj	9,27/18,05	2,18/4,98	11,56/68,68	0/0,02	0/0
Jún	15,56/26,07	1,60/49,52	8,68/30,96	0,03/0,53	0/0
Júl	13,21/29,13	1,46/4,10	11,39/50,02	0,02/0,49	0/0
August	14,60/26,20	3,30/9,79	9,98/54,67	0,02/2,11	0/0
September	13,00/39,90	4,17/6,96	13,86/70,76	0,02/8,85	0/0,05
Október	37,20/65,40	2,44/25,01	17,28/109,77	0/0	0/0
November	17,00/28,90	3,41/253,98	15,88/217,61	0/0	0/0
December	20,70/90,20	2,87/6,76	15,07/145,72	0/0	0/0,02

Vysvetlivky:

PM₁₀ suspendované častice, ktoré prejdú zariadením so vstupným otvorom definovaným v referenčnej metóde na vzorkovanie a meranie selektujúcim častice s aerodynamickým priemerom 10 µm s 50 % účinnosťou;

SO₂ oxid siričitý;

NO₂ oxidy dusíka (oxid dusnatý a oxid dusičitý vyjadrené oxid dusičitý);

NH₃ amoniak;

Cl₂ chlór.

Limitné hodnoty na ochranu zdravia ľudí v zmysle vyhlášky č. 244/2016 Z. z. o kvalite ovzdušia;

PM₁₀ – 50 µg.m⁻³ (24-hodinová hodnota);

SO₂ – 125 µg.m⁻³ (24-hodinová hodnota), 350 µg.m⁻³ (1-hodinová hodnota);

NO₂ – 200 µg.m⁻³ (1-hodinová hodnota);

v prílohe č. 1 vyhlášky č. 244/2016 Z. z. je zároveň stanovený počet povolených prekročení uvedených limitných hodnôt počas kalendárneho roka:

PM₁₀ – 24-hodinová hodnota 50 µg.m⁻³ nesmie byť prekročená viac ako 35-krát;

SO₂ – 24-hodinová hodnota 125 µg.m⁻³ nesmie byť prekročená viac ako 3-krát, 1-hodinová hodnota 350 µg.m⁻³ nesmie byť prekročená viac ako 24-krát;

NO₂ – 1-hodinová hodnota 200 µg.m⁻³ nesmie byť prekročená viac ako 18-krát.

Tab. č. 5 Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší*

Chemická látka	Vyjadrená ako	*NPEL _{priemerný} [mg.m ⁻³]	NPEL _{krátkodobý} [mg.m ⁻³]
----------------	---------------	--	--

Amoniak	NH ₃	14	36
Chlór	Cl ₂	nie je určený	1,5

Vysvetlivky:

NPEL najvyšší prípustný expozičný limit – najvyššia prípustná koncentrácia chemického faktora (plynu, pary alebo hmotnostných častíc) v pracovnom ovzduší, ktorá vo všeobecnosti nemá škodlivé účinky na zdravie zamestnancov ani nespôsobí neodôvodnené obťažovanie, napr. nepríjemným zápachom, a to aj pri opakovanej krátkodobej expozícii alebo dlhodobej expozícii denne počas pracovného života;

- * *v zmysle Nariadenia vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov sú najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší.*

Navrhovateľ je v zmysle príslušnej legislatívy a platných povolení vydaných na úseku štátnej správy povinný zabezpečiť: sledovanie množstva vypúšťaných emisií znečisťujúcich látok do ovzdušia - súlad súboru technicko - prevádzkových parametrov a technicko - organizačných opatrení (STPP TOO), v zmysle osobitných predpisov; povinný zbierať spracovávať a vyhodnocovať údaje a informácie určené v povolení v súlade s vyhláškou Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 448/2010 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 205/2004 Z. z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a každoročne za predchádzajúci rok oznamovať údaje do 31. mája v písomnej a v elektronickej forme do národného registra znečisťovania (SHMÚ); prevádzkovaním predmetného zariadenia zohľadniť preukázateľné plnenie všeobecných technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúcich tuhé znečisťujúce látky, v zmysle vyhlášky č. 410/2012 Z. z.; deklarovat' súlad výstupov oprávnených meraní v zmysle platných povolení, vydaných príslušným orgánom štátnej správy; zabezpečiť diskontinuálne merania vykonané oprávnenou osobou podľa všeobecne platných právnych predpisov ochrany ovzdušia a podľa metodík predpísaných vyhláškou č. 60/2011 Z. z., ktorou sa ustanovujú jednotlivé notifikačné požiadavky pre špecifický odbor oprávnených meraní, kalibrácií, skúšok a inšpekcii zhody podľa zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší (ďalej len „zákon o ovzduší“).

Hydrologické pomery - dotknuté územie patrí do základného povodia Nitra. Najbližším veľkým vodným tokom je rieka Váh. Povodie Váhu charakterizuje režim dolného toku, pričom okresom Šaľa preteká v dĺžke 28,75 km od obce Kráľová nad Váhom až nad obec Zemné. Plocha povodia dosahuje v Šali 11 217,6 km². Sústavu vodných tokov dopĺňajú Dolinský a Cabajský potok. Sústavu zavlažovacích kanálov tvoria Dlhý kanál, Zajarčie, Trnovecký kanál, Selický kanál, Šalienský kanál a Kolárovsý kanál.

Vodné plochy - najvýznamnejšou vodnou plochou je nádrž vodného diela Kráľová nad Váhom, celkový objem 51,8 mil. m³, plocha 11,7 km². Sústavu vodných plôch tvoria aj chránené prírodné výtvory (CHPV) – Bábske jazierko, Bystré jazierko (Selice) a Čierne jazierko (Tešedíkovo), Jahodnianske jazierko (Neded), Mačiansky presyp (Malá Mača), Mostovské presypy (Mostová), Štrkovecké presypy (Šoporňa), Tomášikovsky presyp (Tomášikovo), Trnovecké mŕtve rameno (Trnovec nad Váhom), Vlčianske mŕtve rameno (Vlčany).

Pramene a pramenné oblasti - významné zdroje pitných vôd pre zásobovanie obyvateľstva, sa v okrese Šaľa nenachádzajú, zdroje pitných vôd sú prevažne zo zdroja Jelka. Ide o artézske vody nevýrazného vápenatého hydrouhličitanového typu s mierne zvýšeným podielom síranovej zložky. Najviac mineralizované vody sa nachádzajú vo vrchnom

horizonte do hĺbky 20 m. Artézske zdroje pitnej vody sa využívajú obyvateľstvom na území mesta Šaľa.

Povrchové vody – hlavným zdrojom povrchových vôd je rieka Váh, ktorá preteká mestom Šaľa a je takmer na celom jej úseku, aj v okolí mesta zaťažovaná negatívnymi antropogénnymi vplyvmi. Kvalita povrchovej vody nespĺňa požiadavky na kúpanie a pitie, najmä z dôvodu mikrobiologického znečistenia. Povrchové vody sa vyznačujú nízkou kvalitou vody, ostatné vodné toky v území (melioračné kanály) nemajú sledovanú kvalitu vody, predpokladá sa ich znečistenie eutrofizáciou v dôsledku splachu agrochemikálií a dusíkatých látok z okolitých poľnohospodárskych pozemkov.

Podzemné vody - kvalita podzemných vôd je ovplyvňovaná predovšetkým intenzívnou priemyselnou a poľnohospodárskou výrobou, znečisťujúcou látkou sú hlavne dusičnany chloridy, sírany najmä. V meste je 6 funkčných artézskych studní, z toho 5 je v správe mesta, ich kvalita je raz ročne kontrolovaná mestským úradom.

Vplyv na vodné pomery - realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá nepriaznivý vplyv na podzemné ani povrchové vody.

Odpadové vody - realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá zmena produkcie ani zloženia odpadových vôd vo výrobe prilovanej (granulovanej) močoviny.

Tab. č. 6 Množstvo znečistenia v odpadových vodách vypúšťaných do rieky Váh v tonách za rok 2018 a 2019

Ukazovateľ	Povolené hodnoty v tonách	Znečistenie v tonách		INDEX skutočné/povolené	
		2018	2019	2018	2019
pH	6,0 – 9,0	7,88	8,03		
N-NH ₄	198,7	6,994	6,02	0,035	0,030
CHSK _{Cr}	3 311,2	157,065	121,80	0,047	0,037
BSK ₅	441,5	15,22	15,11	0,034	0,034
Sírany	3 863,2	625,16	566,14	0,16	0,15
Chloridy	16 556	568,62	513,81	0,03	0,03
N-NO ₃	441,5	91,64	84,62	0,21	0,19
RAS*	85 kg/t	2,56 kg/t	2,49 kg/t	0,03	0,029
Nerozpusťné látky	441,5	<61,48	<62,74	0,14	0,14
NEL-ÚV	15,45	<0,72	<0,68	0,05	0,04
NEL-IČ	15,45	<0,475	<0,47	0,03	0,03
AOX	2,21	0,21	0,22	0,095	0,099
Fenoly	1,99	<0,62	<0,59	0,31	0,30
PAU	0,11	0,0011	0,0009	0,01	0,008
NH ₃	55,19	<0,24	<0,24	0,004	0,004
N-celkový	1 103,8	105,87	98,29	0,096	0,089
P-celkový	55,19	<2,459	<2,35	0,045	0,043
Fluoridy	331,13	76,87	88,27	0,23	0,27
Anilín	0,33	<0,0061	<0,0059	0,018	0,018
DFA	0,88	<0,031	<0,029	0,035	0,033

Dibutylftalát	9,38	0,075	0,055	0,008	0,006
Množstvo vody m ³ /rok	11 037 600	6 148 368	5 877 098	0,560	0,53

*RAS** - údaje sú v kg na tonu vyrobeného hnojiva

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti je navrhovateľ povinný kontrolovať spotrebu priemyselnej vody a zaznamenávať do prevádzkovej evidencie v rozsahu určenom povolučujúcim orgánom; kontrolovať kvalitu vypúšťaných odpadových vôd v príslušných ukazovateľoch, v rozsahu určenom príslušným povolučujúcim orgánom; monitorovať kvalitu podzemných vôd a uplatňovať metódy stanovenia jednotlivých ukazovateľov znečistenia vôd v zmysle Nariadenia vlády č. 269/2010 Z. z. ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd a pri prevádzkovaní rešpektovať plnenie legislatívnych ustanovení v zmysle zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení zákona č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“).

V súlade s príslušnou legislatívou a vydanými povoleniami je navrhovateľ povinný dodržiavať § 39 vodného zákona a vyhlášku Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky 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, resp. sledovať ukazovatele znečistenia vôd v zmysle Nariadenia vlády č. 269/2010 Z. z. ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd. V prípade neštandardných podmienok (únik chemických látok) musí mať navrhovateľ spracovaný a Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Inšpektorátom životného prostredia Bratislava, odbor integrovaného povolučovania a kontroly, (ďalej len „SIŽP“) schválený havarijný plán, ktorým sú zamestnanci preukázateľne preškolení; musí disponovať s havarijnými prostriedkami potrebnými v prípade zásahu pri neovládateľnom úniku chemických látok do životného prostredia.

Vplyvy na zdravie obyvateľstva - realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa zabezpečí zníženie množstva NH₃ a TZL vo vzdušnine vypúšťanej do ovzdušia z prevádzky MČ3 a z uvedeného dôvodu sa v dotknutom území predpokladá zmiernenie vplyvu priemyselnej výroby na zdravie obyvateľstva aj zdravie zamestnancov.

Hluk - hlukové zaťaženie prostredia je produkované najmä priemyslom a dopravou, najmä cestnou a železničnou. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti môžu byť možnými zdrojmi hluku stavebné mechanizmy, ktorých vplyv bude obmedzený len na obdobie realizácie navrhovanej zmeny. Pri prevádzke nového vypieracieho systému v technológii výroby prilovanej močoviny môžu byť zdrojom hluku čerpadlá a ventilátor. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá prekročenie prípustných hodnôt určujúcich veličín hluku v životnom ani pracovnom prostredí, navrhovateľ musí zabezpečiť súlad s vyhláškou č. 549/2007 Z. z. Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.

Žiarenie a iné fyzikálne polia - realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nevzniknú zdroje ionizujúceho alebo elektromagnetického žiarenia.

Zápach a iné výstupy - realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde ku zvýšeniu, zápachu, avšak navrhovateľ je povinný dodržiavať prevádzkovo – bezpečnostné opatrenia a zabezpečiť merateľné výstupy v súlade s Nariadením vlády Slovenskej republiky č. 355/2006 Z. z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci.

Geomorfologické pomery - dotknuté územie nachádza na rozhraní dvoch geomorfologických celkov, Podunajská nížina a Podunajská pahorkatina. Užšie záujmové územie sa nachádza v oblasti Podunajská nížina, celok Podunajská rovina, časť Novozámocké pláňavy. Z hľadiska morfološko-morfometrických typov reliéfu ide o rovinu nerozčlenenú. Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú negatívne vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery.

Vplyvy na horninové prostredie a pôdu - realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k záberu poľnohospodárskej ani lesnej pôdy nepredpokladajú sa negatívne vplyvy na horninové prostredie a pôdu.

Znečisťovanie pôd v dotknutom území je rozdielne podľa spôsobu ich využívania. Zdrojmi plošnej kontaminácie poľnohospodárskej pôdy je rastlinná výroba spojená s využívaním prirodzených a umelých hnojív a s využívaním pesticídov. Zdrojmi plošne obmedzenej (bodovej) kontaminácie pôdy sú hospodárske dvory a farmy živočíšnej výroby, osobitne veľkochovy hospodárskych zvierat. Pôda priemyselných výrobných areálov a nespevnených plôch zástavby obcí (býva degradovaná, kontaminovaná splachmi z okolitej zástavby, splachmi zo skládok rôzneho materiálu, prípadne z divokých skládok.

Vplyvy na biotu, chránené územia, štruktúru a scenériu krajiny - výskyt prirodzených biotopov v dotknutom území je len vo veľmi obmedzenom rozsahu pozdĺž Váhu, na brehoch kanálov, reliktoch mŕtvych ramien a vodných nádrží. Ich poškodzovanie antropogénnymi aktivitami je jednak spôsobené imisným spádom, vzliňaním znečistených podzemných vôd a zároveň aj priamo fyzickou deštrukciou porastov, vytváraním živelných skládok odpadu a pod. Prevažnú časť vegetačného krytu územia však tvoria poľnohospodárske kultúry jedno – dvojročné a len v malej miere viacročné porasty ovocných sádov a vinogradov. V rámci dotknutého územia sa nachádzajú chránené územia, prírodné výtvory a areály: *prirodná pamiatka Trnovecké rameno; chránený areál Park v Močenku; chránený areál Juhásove slance; územie európskeho významu Síky; chránené vtáčie územie Kráľová; prírodná pamiatka Štrkovské presypy*.

Živočíšstvo - v medzihrádzovom priestore sa nachádzajú vybrané druhy plazov, chrobákov a cicavcov; v prostredí lužných lesov je výskyt ulitníkov, motýľov, chrobákov (fúzač vřbový, fúzač pestrý, bystruška kožovitá), obojživelníkov (rosnička zelená, užovka obojková); vtákov (slávik veľký, kormorán veľký); z cicavcov sviňa divá, srnec hôrny, hraboš severský.

Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v existujúcom priemyselnom areáli navrhovateľa. V záujmovom území realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá výskyt známych biotopov národného alebo európskeho významu, biotopov chránených druhov rastlín, ani chránených stromov ich ochranných pásiem ani území patriacich do sústavy NATURA 2000. Vzhľadom na charakter, rozsah a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá jej negatívny vplyv na jednotlivé prvky a celkový stav ekologickej stability na regionálnej ani miestnej úrovni.

Druh požadovaného povolenia zmeny navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov: integrované povolenie podľa § 19 ods. 1 zákona o IPKZ, vydaným SIŽP.

Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie - realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladá pozitívny vplyv na v krátkodobom období plánované a realizované činnosti v dotknutom území, novo inštalované zariadenia budú energeticky a surovinovo prepojené s existujúcou technológiou.

Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice - realizácia zmeny navrhovanej činnosti vzhľadom na jej umiestnenie (cca 45-

50 km od hraníc) a charakter nebude mať priamy ani nepriamy vplyv presahujúci štátne hranice Slovenskej republiky. Vzhľadom k tomu, že účelom zmeny navrhovanej činnosti je zníženie množstva NH₃ a TZL vo vypúšťanej vzdušnine z výroby prílohavej močoviny, očakáva sa pozitívna zmena/dopad na dotknutú oblasť.

Kompenzačné opatrenia, ktoré plánuje navrhovateľ realizovať v rámci zmeny navrhovanej činnosti - účelom realizácie nového vypieracieho systému v existujúcej technológii výroby prílohavej močoviny je zabezpečenie významného zníženia vplyvu výroby na životné prostredie v dotknutom území, znížením obsahu NH₃ a TZL vo vzdušnine vypúšťanej do ovzdušia. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa zabezpečí 70 % zníženie obsahu NH₃ a TZL z výroby MČ3, čo bude mať výrazný pozitívny vplyv na životné prostredie. V rámci skúšobnej prevádzky bude vyhodnotená aj účinnosť znižovania emisií NH₃ a TZL. Emisie budú posúdené prostredníctvom výskumnej úlohy s cieľom hľadania prípadne účinnejšej BAT metódy znižovania množstva NH₃ a TZL v budúcom období.

Navrhovateľ plánuje v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti rozšíriť už existujúci kontinuálny imisný monitoring kvality ovzdušia zabezpečený monitorovacou stanicou kvality ovzdušia, ktorá je umiestnená v obci Trnovec nad Váhom o kontinuálne meranie hodnôt PM₅ a PM_{2,5} (realizácia v priebehu 2021 – 2022).

V snahe zmiernovať dopad činnosti na životné prostredie navrhovateľ zrealizuje ako ďalšie kompenzačné opatrenie zateplenie obvodového plášťa a strechy budovy č. 14-07 (budova Technického úseku, plocha približne 5 800 m²) za účelom zníženia energetickej náročnosti a zlepšenia tepelno – technických, prevádzkových a estetických parametrov. Z dôvodu, že súčasný stavebno-technický stav budovy je nevyhovujúci, je potrebná jej modernizácia. Stavebné úpravy nebudú mať zásadný vplyv na prevádzku budovy a jej užívanie bude možné počas stavebných prác s minimálnym obmedzením. Po stavebných úpravách bude budova naďalej slúžiť svojmu účelu.

Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti - navrhovateľ doručil k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti na MŽP SR podkladovú dokumentáciu, v rozsahu:

- *Situácia širších vzťahov - Duslo, a. s. (súčasť textu oznámenia o zmene navrhovanej činnosti); Generel spoločnosti s vyznačením umiestnenia činnosti „Vypieranie NH₃ a TZL z cyklónu 2355 na prevádzke Močovina 3“ (súčasť textu oznámenia o zmene navrhovanej činnosti); Rozhodnutie SIŽP č. 577/OIPK/155/06-Má/370210805 zo dňa 01. 02. 2006; Rozhodnutie SIŽP č. 4806-14664/2020/Šin/370210805/Z37 zo dňa 22. 05. 2020; Rozhodnutie SIŽP č. 4938-19194/2020/Rum/370210805/KR-Z31 zo dňa 29. 06. 2020;*
- *pozn.: vzhľadom k tomu, že projektová dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti je v súčasnosti v štádiu rozpracovania, nebola navrhovateľom na MŽP SR predložená.*

Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona o posudzovaní vplyvov

Navrhovateľ doručil dňa 13. 06. 2017 na MŽP SR v súlade s § 18 ods. 2 písm. c) a podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „*Filtrácia prachu z močoviny*“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov. MŽP SR listom č. 6343/2017-1.7/ml, zo dňa 16. 06. 2017 doručilo účastníkom konania oznámenie o zmene navrhovanej činnosti a upovedomenie o začatí konania v zmysle zákona o posudzovaní vplyvov.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je zníženie celkového množstva vypúšťaných emisií z výroby MČ3, zníženie prašnosti v pracovnom prostredí a zníženie podielu prachu

v močovine, odsávaním vzdušniny z procesu chladenia, filtrovaním prachu močoviny a vypúšťaním odfiltrovaného vzduchu do atmosféry. V procese posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie boli v súlade s ustanovením § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov v zákonom stanovenej lehote doručené na MŽP SR stanoviská a pripomienky príslušných orgánov štátnej správy a samosprávy, ktoré boli MŽP SR vyhodnotené a výsledkom zisťovacieho konania v procese posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie bolo vydané rozhodnutie č. 6343/2017-1.7/ml, na základe ktorého sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať v zmysle zákona o posudzovaní vplyvov.

MŽP SR listom č. 10842/2020-1.7/sr, 46091/2020 zo dňa 16. 09. 2020 doručilo účastníkom konania oznámenie o zmene navrhovanej činnosti a upovedomenie o začatí konania. V rámci zisťovacieho konania sa k predmetnému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti, v zmysle tohto rozhodnutia v zákonom stanovenej lehote vyjadrili a boli doručené na MŽP SR stanoviská a pripomienky od orgánov štátnej správy a samosprávy. Vyhodnotenie doručených stanovísk MŽP SR je uvedené v texte nižšie.

Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja (ďalej len „NSK“), odbor strategických činností, Rázusova 2A, 949 01 Nitra, ako príslušný orgán doručil listom č. CS 09278/2020, CZ 32203/2020 zo dňa 30. 09. 2020 k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti stanovisko v zmysle zákona č. 416/2001 Z. z. o prechode niektorých pôsobností z orgánov štátnej správy na obce a na vyššie územné celky a posúdil predloženú zmenu navrhovanej činnosti z hľadiska záujmov NSK v oblasti regionálneho rozvoja, zabezpečenia rozvoja územia a zamestnanosti, z hľadiska súladu so schváleným Územným plánom regiónu Nitrianskeho kraja, vrátane jeho zmien a doplnkov a v zmysle § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov konštatuje, že zmena navrhovanej činnosti musí byť v súlade s platnou územnoplánovacou dokumentáciou (ďalej len „ÚPD“) dotknutej obce Močenok a nesmie byť v rozpore s Územným plánom regiónu Nitrianskeho kraja schváleným uznesením č. 113/2012 z 23. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva NSK konaného dňa 14. mája 2012 a jeho záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením NSK č. 2/2012 a ani s jeho Zmenami a doplnkami č. 1 schválenými uznesením č. 111/2015 zo 16. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva NSK konaného dňa 20. júla 2015 a ich záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením NSK č. 6/2015.

NSK k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nemá iné pripomienky a dodáva, že realizáciou zmeny navrhovanej činnosti v súlade s platnou legislatívou sa nepredpokladajú závažné negatívne vplyvy na lokalitu a jej obyvateľov. Z vyššie uvedených dôvodov NSK zmenu navrhovanej činnosti nepožaduje ďalej posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

Vyhodnotenie MŽP SR: Konštatovanie a stanovisko NSK, odboru strategických činností, berie MŽP SR na vedomie, súlad s ÚPD je zapracovaný v texte rozhodnutia.

SIŽP, ako povoľujúci orgán v súlade s ustanovením § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ doručila listom č. 8415-31934/2020/Šin/370210805 stanovisko zo dňa 29. 09. 2020, v ktorom konštatuje, že k realizácii zmeny navrhovanej činnosti nemá pripomienky.

Vyhodnotenie MŽP SR: Stanovisko SIŽP berie MŽP SR na vedomie.

Okresný úrad Šaľa, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „OÚ Šaľa“), **orgán štátnej správy ochrany prírody a krajiny**, ako dotknutý orgán podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov a podľa § 9 ods. 1 písm. w) zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o ochrane prírody a krajiny“) doručil listom č. OU-SA-OSZP-2, 020/006512-002 zo dňa 22. 09.

2020 stanovisko v ktorom konštatuje, že areál navrhovateľa je vyhradený pre priemyselnú činnosť. Na dotknutom území platí v zmysle § 12 zákona o ochrane prírody a krajiny, prvý stupeň územnej ochrany. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti/stavby nedôjde k zásahu do osobitne chránených a záujmových území a objektov ochrany prírody a krajiny. Na vyššie uvedenom území sa nenachádza chránené územie ani územie zaradené do sústavy Natura 2000. OÚ Šaľa, orgán štátnej správy ochrany prírody a krajiny v zmysle vyššie uvedeného nemá k realizácii zmeny navrhovanej činnosti z hľadiska štátnej správy ochrany prírody a krajiny pripomienky.

Vyhodnotenie MŽP SR: Stanovisko OÚ Šaľa, orgánu štátnej správy ochrany prírody a krajiny berie MŽP SR na vedomie.

OÚ Šaľa, orgán štátnej správy odpadového hospodárstva, ako dotknutý orgán podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov listom č. OU-SA-OSZP-2, 020/006587-002 zo dňa 25. 09. 2020 doručil stanovisko v ktorom konštatuje, že realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene charakteru odpadov ktoré na prevádzke vznikajú, budú vznikať odpady z búracích prác potrebných pre zväčšenie existujúceho otvoru na podlaží +57,2 m pre inštaláciu telesa kolóny. OÚ Šaľa, orgán štátnej správy odpadového hospodárstva s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti súhlasí za podmienky, že navrhovateľ ako pôvodca odpadov naloží so vzniknutými odpadmi v súlade s ustanoveniami zákona o odpadoch.

Vyhodnotenie MŽP SR: Stanovisko OÚ Šaľa, orgánu štátnej správy odpadového hospodárstva berie MŽP SR na vedomie. Podmienky plnenia všeobecných legislatívnych požiadaviek v zmysle príslušných povolení vydaných na úseku odpadového hospodárstva sú zapracované v údajoch o výstupoch a zahrnuté v podmienkach rozhodnutia.

OÚ Šaľa, orgán štátnej vodnej správy, ako dotknutý orgán podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov a ako príslušný orgán štátnej vodnej správy podľa § 61 vodného zákona listom č. OU-SA-OSZP-2, 020/006507-002 zo dňa 23. 09. 2020, doručil k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti stanovisko, v ktorom konštatuje, že z hľadiska ochrany vodných pomerov k realizácii zmeny navrhovanej činnosti nemá pripomienky.

Vyhodnotenie MŽP SR: Stanovisko OÚ Šaľa, orgánu štátnej vodnej správy, berie MŽP SR na vedomie.

OÚ Šaľa, Orgán štátnej správy ochrany ovzdušia, ako dotknutý orgán podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov listom č. OU- SA-OSZP-2, 020/006445-002 zo dňa 24. 09. 2020 doručil stanovisko v ktorom konštatuje, že zmeny navrhovanej činnosti bude realizovaná na prevádzke 1.19 Močovina, ktorá je začlenená ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nevznikne nový zdroj znečisťovania ovzdušia; existujúci výdych z cyklónu 2355 bude vedený do novej absorpčnej kolóny a z nej bude vyvedený výdych do atmosféry. Zaradením novej absorpčnej kolóny do existujúcej technológie sa zabezpečí významné zníženie obsahu NH₃ a TZL vo vzdušnine z absorpčnej kolóny do ovzdušia a ich trvalé udržanie pod úroveň 50 mg/m³ plynu s pozitívnym vplyvom na ovzdušie v dotknutom území. Nakoľko prevádzka spadá pod režim zákona o IPKZ, v ďalšom procese povoľovania bude povoľujúcim orgánom SIŽP, ktorá určí podmienky pre vykonávanie uvedenej činnosti. K realizácii zmeny navrhovanej činnosti OÚ Šaľa nemá ďalšie pripomienky.

Vyhodnotenie MŽP SR: Stanovisko OÚ Šaľa, orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia berie MŽP SR na vedomie. Plnenie požiadaviek v súvislosti s dodržiavaním limitov (zabezpečiť monitoring výstupov) z existujúcich zdrojov znečisťovania ovzdušia je zapracovaná v údajoch o výstupoch a v podmienkach rozhodnutia.

Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, sekcia energetiky, odbor palív a energetiky, Mlynské nivy 44a, 827 15 Bratislava, ako rezortný orgán podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov listom č. 35586/2020-4130-85536 zo dňa 25. 09. 2020, doručilo k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti stanovisko bez pripomienok.

Vyhodnotenie MŽP SR: Stanovisko Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky, berie MŽP SR na vedomie.

Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava (ďalej len „ZDS“), ako dotknutá verejnosť v zmysle § 24 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov doručilo dňa 17. 09. 2020 prostredníctvom elektronickej podateľne Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky podanie označené ako „VYJADRENIE V PROCESSE EIA K ZÁMERU „VYPIERANIE NH₃ A TZL Z CYKLÓNU 2355 NA PREVÁDZKE MOČOVINA“, v ktorom sa uvádza (pripomienky ZDS sú citované a v texte nižšie uvádzané preto kurzívou):

„K predstavenému zámeru „VYPIERANIE NH₃ A TZL Z CYKLÓNU 2355 NA PREVÁDZKE MOČOVINA“ predkladáme nasledovné stanovisko:

- 1. „Navrhovateľ inicioval konzultácie so ZDS k predmetnému zámeru ešte pred začatím zisťovacieho konania, v ktorých boli prediskutované technologické zmeny zámeru ako aj environmentálne opatrenia, ktoré sú primerané k navrhovanej zmene; tieto boli zakomponované do kapitoly Kompenzačné opatrenia na str. 22 zámeru.“*
- 2. „S navrhovateľom bola vykonaná v roku 2019 obsahovo obširnejšia konzultácia o celkovej koncepcii ďalšieho rozvoja DUSLO a.s. v Močenoku, kde boli súčasne prezentované plány na kompenzačné, ozdravné ako aj obnovovacie environmentálne opatrenia. Predmetný posudzovaný zámer je súčasťou tohto konceptu a tvorí integrálnu súčasť celkovej stratégie rozvoja DUSLO a.s. nielen po technologickej stránke ale aj vo vzťahu k snahe transformovať svoje pôsobenie na udržateľný priemysel a zabezpečenie participácie verejnosti na tomto transformačnom procese. Udržateľnosť zhodne DUSLO a.s. ako aj ZDS vnímajú v zmysle ústavnej zásady udržateľnosti a rovnováhy hospodárstva SR podľa čl.55 ods.1 Ústavy SR ako rovnováhu medzi ekonomickými, sociálnymi a ekologickými aspektmi, parametrami a vplyvmi priemyselnej výroby, ktoré sú vzájomne prepojené a spolupôsobiace a nie je možné ich izolovať. Preto, hoci je posudzovaný zámer zmeny len čiastkovou investíciou a zámerom, je súčasťou celkovej stratégie a koncepcie, ktorú je potrebné vnímať komplexne a vo vzájomných súvislostiach a práve v tomto kontexte bola prediskutovaná ako celková koncepcia tak aj predmetná zmena činnosti.“*

ZDS ďalej vo svojom stanovisku uvádza, že na konzultácii s navrhovateľom boli vopred určené aj kompenzačné opatrenia, ktoré tvoria súčasť oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, ktoré následne predložil navrhovateľ na MŽP SR. Vzhľadom na závery mimoprocesnej konzultácie s navrhovateľom ZDS súhlasí s ďalším neposudzovaním predmetnej zmeny navrhovanej činnosti s tým, že uvedené kompenzačné opatrenia budú uvedené ako podmienky rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní, podľa § 29 ods. 13 zákona o posudzovaní vplyvov. ZDS zároveň žiada MŽP SR, aby vyššie uvedené stanovisko, resp. spôsob vyhodnotenia boli zohľadnené v rozhodnutí a tiež žiada doručenie všetkých rozhodujúcich vecných podkladov rozhodnutia do elektronickej schránky ZDS.

Vyhodnotenie MŽP SR: Stanovisko ZDS berie MŽP SR na vedomie a zároveň konštatuje, že v procese posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti komplexne a objektívne vyhodnotilo možné vplyvy na jednotlivé zložky životného prostredia vrátane eliminačných/kompenzačných opatrení, ako aj všetky stanoviská (nielen ZDS), ktoré boli

doručené k zmene navrhovanej činnosti a tieto boli zapracované v obsahovej štruktúre rozhodnutia (údaje o výstupoch), resp. určené v podmienkach rozhodnutia.

MŽP SR má v súvislosti doručením všetkých rozhodujúcich vecných podkladov rozhodnutia do elektronickej schránky ZDS za to, že listom č. 10842/2020-1.7/sr, 51879/2020-1.7/sr, zo dňa 13. 10. 2020 upovedomilo o podkladoch rozhodnutia účastníkov konania a podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku dalo účastníkom konania a zúčastneným osobám možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia, či sa zmena navrhovanej činnosti bude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov, mohli vyjadriť k jeho podkladom i k spôsobu ich zistenia, prípadne navrhnúť ich doplnenie, a to do 7 pracovných dní od doručenia upovedomenia. MŽP SR zároveň informovalo o tom, že do spisu k zmene navrhovanej činnosti bolo umožnené nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na MŽP SR, na adrese Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v pracovných dňoch v čase od 09:00 do 14:00.

Dňa 16. 10. 2020, doručilo ZDS do elektronickej schránky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky podanie označené ako „*Žiadosť o podklady rozhodnutia a žiadosť o konzultácie*“, v zmysle ktorého žiada MŽP SR o zverejnenie, resp. doručenie všetkých rozhodujúcich vecných podkladov rozhodnutia do elektronickej schránky ZDS.

Časť vyššie uvedeného podania ZDS v súvislosti so žiadosťou podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií), postúpilo MŽP SR dňa 21. 10. 2020 na príslušný útvar Ministerstva životného prostredia, ktorý konal v predmetnej záležitosti v zmysle osobitných predpisov.

V súvislosti so žiadosťou o vykonanie konzultácií o ktoré ZDS žiada v stanovisku zo dňa 16. 10. 2020 má MŽP za to, že na základe už vyššie uvedeného stanoviska ZDS zo dňa 17. 09. 2020 boli konzultácie s navrhovateľom už zrealizované, boli prediskutované potrebné technologické zmeny navrhovanej činnosti ako aj environmentálne opatrenia, ktoré sú podľa názoru ZDS primerané a boli tieto aj akceptované, tak ako je už uvedené v texte vyššie. V súvislosti s následnou požiadavkou ZDS zo dňa 16. 10. 2020, aby MŽP SR zvolalo ústne pojednávanie za účelom vykonania konzultácie s povolujujúcim orgánom resp. schvalujujúcim orgánom, rezortným orgánom, dotknutým orgánom, dotknutou obcou a dotknutou verejnosťou, ktorá má možnosť zúčastniť sa konzultácií počas celého procesu posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie, podľa § 63 zákona o posudzovaní vplyvov, má MŽP SR za to, že **konzultácie** podľa § 63 zákona o posudzovaní vplyvov **sú vykonávané**, v súlade s § 64 zákona o posudzovaní vplyvov, **ako ústne pojednávanie** podľa § 21 správneho poriadku, v zmysle ktorého správny orgán uskutoční ústne pojednávanie obligatórne, len ak to ustanovuje osobitný zákon, v ostatných prípadoch len z dôvodu nevyhnutnosti objasnenia určitej veci, ktorá prispeje k náležitému zisteniu skutkového stavu a následne rozhodnutiu vo veci. Zo zákona nevyplýva príslušnému orgánu povinnosť nariadiť ústne pojednávanie, preto je na zvážení príslušného orgánu, či vzhľadom na povahu veci je potrebné nariadiť ústne pojednávanie. MŽP SR v zisťovacom konaní o posudzovaní vplyvov na životné prostredie pre zmenu navrhovanej **nenariadilo ústne pojednávane** podľa § 21 správneho poriadku, a taktiež nenariadilo vykonanie samostatných konzultácií nakoľko to nevyžadovala povaha veci.

Zákon o posudzovaní vplyvov umožňuje vykonanie konzultácií počas celého procesu posudzovania vplyvov na životné prostredie, nešpecifikuje však spôsob a formu realizácie konzultácií. Konzultácie môžu byť realizované písomnou alebo ústnou formou. V tomto prípade MŽP SR umožnilo v konaní vykonať písomné konzultácie, a to najmä prostredníctvom zaslania odôvodneného písomného stanoviska v zmysle ustanovení zákona o posudzovaní vplyvov, ako aj vyjadrenia sa k podkladom rozhodnutia v zmysle § 33 ods. 2

správneho poriadku., na základe ktorého je správny orgán povinný dať účastníkovi konania možnosť sa pred vydaním rozhodnutia vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie.

MŽP má za to, že v dostatočnom rozsahu preverilo opodstatnenosť všetkých doručených stanovísk a pripomienok a prihliadalo na skutočnosť, že navrhovateľ v oznámení o zmene navrhovanej činnosti na základe technických podkladov a na základe skúseností z doterajšej aplikačnej praxe uviedol požadované informácie a žiada o zmenu už existujúcej činnosti.

MŽP SR dôkladne preštudovalo všetky v zákonom stanovenom termíne doručené stanoviská a podrobne sa zaoberalo vyhodnotením stanovísk orgánov štátnej správy, v ktorých bolo upozorňované na dodržiavanie všeobecne platných záväzných predpisov. MŽP SR vychádzalo najmä z dostatočnej podrobnosti, výpovednej hodnoty obsahu oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, s braním na vedomie stupeň prípravy a následné vyhodnotenie požiadaviek s celkovým environmetálnym zhodnotením vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľstva z hľadiska druhu a intenzity vplyvov. Intenzita vplyvov v porovnaní pôvodne navrhovaného objektu a objektu podľa zmeny navrhovanej činnosti bude porovnateľná alebo rovnaká.

MŽP SR oznámenie o zmene navrhovanej činnosti posúdilo z hľadiska povahy a rozsahu zmeny navrhovanej činnosti, miesta vykonávania zmeny navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Pri posudzovaní sa primerane použili aj kritériá pre rozhodovanie podľa Prílohy č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie). MŽP SR na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, vyjadrení orgánov a z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona o posudzovaní vplyvov usúdilo, že nie sú ohrozené ani neprimerane obmedzené alebo ohrozené práva a oprávnené záujmy účastníkov konania a sú splnené podmienky podľa zákona o posudzovaní vplyvov a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou oznámenia o zmene navrhovanej činnosti a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať rozklad podľa § 61 správneho poriadku na MŽP SR v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Proti tomuto rozhodnutiu možno podať do 15 dní od jeho doručenia rozklad podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku na MŽP SR .

V prípade verejnosti sa podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní vplyvov na webovom sídle MŽP SR.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú, preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok.

Ing. Roman Skorka
riaditeľ odboru

Rozdeľovník

Doručuje sa (elektronicky):

Dotknutá obec:

1. **Obecný úrad Močenok**, Sv. Gorazda 629/82, 951 31 Močenok
2. **Obecný úrad Trnovec nad Váhom**, Trnovec nad Váhom 587, 925 71 Trnovec nad Váhom
3. **Mestský úrad Šaľa**, Námestie Sv. Trojice 7, 92715 Šaľa

Navrhovateľ:

4. **Duslo, a. s.**, Administratívna budova, ev. č. 1236, 927 03 Šaľa

Na vedomie (elektronicky):

Povoľujúci orgán:

5. **Slovenská inšpekcia životného prostredia**, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, stále pracovisko Nitra, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra

Rezortný orgán:

6. **Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky**, Mlynské nivy 44/a, 827 15 Bratislava 212

Dotknutý orgán:

7. **Nitriansky samosprávny kraj**, Rázusova 2A, 949 01 Nitra
8. **Okresný úrad Šaľa, odbor starostlivosti o životné prostredie**, štátna správa odpadového hospodárstva, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa
9. **Okresný úrad Šaľa, odbor starostlivosti o životné prostredie**, štátna vodná správa, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa
10. **Okresný úrad Šaľa, odbor starostlivosti o životné prostredie**, štátna správa ochrany ovzdušia, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa
11. **Okresný úrad Šaľa, odbor starostlivosti o životné prostredie**, štátna správa na úseku ochrany prírody a krajiny, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa
12. **Okresný úrad Šaľa, odbor krízového riadenia**, Hlavná 2/1, 927 01 Šaľa
13. **Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Nitra**, s územnou pôsobnosťou pre okres Šaľa, Dolnočermánska 64, 949 11 Nitra
14. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Nitre**, Štefánikova 58, 949 63 Nitra

Dotknutá verejnosť:

15. **Združenie domových samospráv**, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava