MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sekcia ochrany prírody, biodiverzity a odpadového hospodárstva
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie

Bratislava: 26. marca 2021
Číslo: 3898/2021-1.7/mo
16636/2021
int. 16637/2021

ROZHODNUTIE
VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody, biodiverzity 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 § 29 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti **„Skládka odpadov Nový Tekov, Úprava odpadov pred skládkovaním“** navrhovateľa Tekovská ekologická, s.r.o., 935 33 Nový Tekov 133 takto:

Zmena navrhovanej činnosti **„Skládka odpadov Nový Tekov, Úprava odpadov pred skládkovaním“,** uvedená v predloženom 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 sa určujú podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravie obyvateľov:

1. Úprava odpadu pred skládkovaním nebude realizovaná na žiadnej ploche v priestore aktívne zavážaného telesa skládky odpadov.
2. Úpravou odpadu pred skládkovaním sa môžu upravovať druhy odpadov s katalógovými číslami: 02 01 04, 02 01 07, 03 01 05, 03 03 01, 03 03 08, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 09, 15 02 03, 16 01 19, 17 02 01, 17 02 03, 19 05 01, 19 05 02, 19 05 03, 19 08 01, 19 12 01, 19 12 04, 19 12 07, 19 12 08, 19 12 12, 20 01 11, 20 02 03, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 04, 20 03 06 a 20 03 07.
3. V ďalšom stupni projekčnej prípravy zmeny navrhovanej činnosti zabezpečiť umiestnenie zariadenia tzv. splittingu s drvením odpadu tak, aby bol minimalizovaný vplyv hluku na

existujúce kancelárske priestory v blízkom existujúcom prevádzkovom objekte skládky odpadov.

Odôvodnenie:

Navrhovateľ, Tekovská ekologická, s.r.o., 935 33 Nový Tekov 133 (ďalej len „navrhovateľ"), doručil dňa 19. 08. 2020 Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odboru posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR") podľa § 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") oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „**Skládka odpadov Nový Tekov, Úprava odpadov pred skládkovaním**" (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti") vypracované podľa prílohy č. 8a zákona.

MŽP SR, 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 ods. § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok") a ako príslušný orgán podľa § 3 k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona, upovedomilo podľa § 18 ods. 3 správneho poriadku známych účastníkov konania, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo podľa § 18 správneho poriadku správne konanie vo veci posudzovania vplyvov na životné prostredie.

MŽP SR podľa § 29 ods. 6 zákona zaslalo listom č. 10132/2020-1.7/mo; 41175/2020 zo dňa 20. 08 2020 oznámenie o zmene navrhovanej činnosti povoľujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, dotknutej obci a rezortnému orgánu, a zároveň vyzvalo na doručenie stanoviska v zákonom stanovenej lehote.

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti bolo zverejnené na webovom sídle MŽP SR, na adrese:

https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/skladka-odpadov-novy-tekov-uprava-odpadov-pred-skladkovanim

Podľa prílohy č. 8 zákona je (existujúca, povolená) navrhovaná činnosť zaradená do časti 9. infraštruktúra, položky č. 3. Skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný a s kapacitou od 250 000 m^3 podlieha povinnému hodnoteniu.

Skládka odpadov Nový Tekov bola vybudovaná v roku 1996. Povoľovacie konanie o umiestnení Skládky odpadov Nový Tekov začalo ešte pred nadobudnutím účinnosti zákona č. 127/1994 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

Pre Skládku odpadov Nový Tekov vydala Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly konečné rozhodnutie o pokračovaní činnosti prevádzkovania skládky odpadov „Skládka odpadov Nový Tekov" podľa § 114c ods. 1 písm. b) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch") č. 8275-39589/2019/Rum/ 370320104/KP dňa 29. 10. 2019.

Zmena navrhovanej činnosti má byť realizovaná v Nitrianskom kraji, v okrese Levice, v obci Nový Tekov, v katastrálnom území obce Nový Tekov, na parc. č.: 1669/1, 1669/2, 1669/21, 1669/35, 1669/38, 1671/1, 1671/7, 1671/9, 1671/11 v jestvujúcom vybudovanom oplotenom areáli Skládky odpadov Nový Tekov v lokalite Šándorhalma, vo vzdialenosti cca 2,5 km juhozápadne od zastavaného územia obce Nový Tekov a cca 2,0 km severne od obce Veľký Ďur.

Zmena navrhovanej činnosti predstavuje doplnenie procesu skládkovania odpadov o činností úpravy odpadov. Úprava odpadu pred skládkovaním má zabezpečiť oddelenie biologicky rozložiteľnej zložky zo zmesového komunálneho odpadu.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je zabezpečenie pokračovania činnosti zneškodňovanie odpadov skládkovaním v predmetnej lokalite a jestvujúcej skládke odpadov v súlade s požiadavkami platnej legislatívy odpadového hospodárstva, a to doplnením činností priamo súvisiacich s procesom skládkovania odpadov o úpravu odpadov pred skládkovaním.

Činnosti úpravy odpadu, ktoré sú predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti predstavujú posledné štádium úpravy odpadu v zmysle § 3 ods. 9 zákona o odpadoch a to úpravu odpadu pred samotným zneškodnením odpadu jeho uložením do skládky odpadov.

Činnosť úpravy odpadov pred skládkovaním:

- bude vykonávaná priamo v areáli zariadenia na zneškodňovanie odpadov,
- zabezpečí redukciu negatívnych vplyvov na životné prostredie už povolených a realizovaných činností, ktoré sa aktuálne v zariadení na zneškodňovanie odpadov vykonávajú,
- bude priamo súvisieť s činnosťou zariadenia na zneškodňovanie odpadov a bude jej nedeliteľnou súčasťou (v prípade príjmu odpadu, ktorý nespĺňa požiadavky na úpravu odpadu v zmysle § 3 ods. 9 zákona o odpadoch bude nevyhnutné tento odpad upraviť pred samotným zneškodnením) a
- bude mať na činnosť jestvujúceho zariadenia na zneškodňovanie odpadov priamu technickú nadväznosť tým, že bude využívať technickú infraštruktúru zariadenia na zneškodňovanie odpadov (komunikácie, drenážny systém, aktívny systém odplynenia, váha, obslužné mechanizmy a ďalšie) a zvyšková stabilizovaná organická časť odpadu bude zneškodňovaná priamo v tomto zariadení

Činnosť úpravy odpadov pred skládkovaním teda predstavujú zmenu už povolenej a realizovanej činnosti zariadenia na zneškodňovanie odpadov, v areáli ktorého budú vykonávané a sú jeho súčasťou.

Proces úpravy odpadu pred skládkovaním zabezpečí oddelenie biologicky rozložiteľnej zložky zo zmesového, prípadne iného odpadu a jej následnú biologickú stabilizáciu, t. j. zníženie biologickej aktivity skládkovaného odpadu na požadovanú úroveň.

Druh činnosti zmeny navrhovanej činnosti v zmysle prílohy č. 1 a 2 zákona o odpadoch:

D1 Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme;

D8 Biologická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12;

D13 Zmiešavanie alebo miešanie pred použitím niektorej z činností D1 až D12. Ak sa nehodí iný D-kód, môže to zahŕňať predbežné činnosti pred zneškodnením vrátane predbežnej úpravy, ako aj okrem iného napríklad triedenie, drvenie, stláčanie, peletizácia, sušenie, šrotovanie, kondicionovanie alebo triedenie pred akoukoľvek činnosťou D1 až D12;

R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11.

Činnosti tvoriace proces úpravy odpadu pred skládkovaním ako súčasť činnosti skládkovania budú v rámci zmeny navrhovanej činnosti realizované na vymedzenom priestore v rámci jestvujúceho areálu skládky odpadov na vodohospodársky zabezpečených spevnených plochách.

Zmena navrhovanej činnosti sa má realizovať na ploche s výmerou 7 000 m^3 v rámci vybudovaného oploteného prevádzkovaného areálu skládky odpadov. Pre potreby úpravy odpadov sa na tejto ploche vybuduje betónová vodohospodársky zabezpečená plocha s možnosťou zachytenia a odvedenia odpadom kontaminovaných vôd prípadne do jestvujúcej akumulačnej nádrže priesakových kvapalín. Detailné technické riešenie spevnenej plochy bude predmetom samostatnej dokumentácie vypracovanej pre potreby ďalších povoľovacích procesov.

Žiadna plocha nebude umiestnená na povrchu aktuálne zavážaného telesa skládky odpadov.

Do procesu úpravy odpadu pred skládkovaním bude vstupovať nedostatočne vytriedený zmesový odpad, prípadne iný odpad s obsahom biologicky rozložiteľnej zložky. Zloženie a množstvo tejto zložky musí byť dostatočné na to, aby ju bolo možné dostupnými technológiami oddeliť zo vstupujúceho odpadu.

Vstupom do navrhovanej technológie budú nasledujúce odpady kategórie ostatný, podľa Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov, podľa doplňujúcej informácie navrhovateľa zo dňa 26. 03. 2021 doručenej dňa 03. 03. 2021 a stanoviska rezortného orgánu, zo dňa 08. 02. 2021.

č. odpadu	Názov druhu odpadu
02 01 04	odpadové plasty (okrem obalov)
02 01 07	odpady z lesného hospodárstva
03 01 05	piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené 03 01 04
03 03 01	odpadová kôra a drevo
03 03 08	odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu
15 01 01	obaly z papiera a lepenky
15 01 02	obaly z plastov
15 01 03	obaly z dreva
15 01 05	kompozitné obaly
15 01 06	zmiešané obaly
15 01 09	obaly z textilu
15 02 03	absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02
16 01 19	plasty
17 02 01	drevo
17 02 03	plasty
19 05 01	nekompostovaná frakcia komunálnych a podobných odpadov
19 05 02	nekompostovaná frakcia živočíšneho a rastlinného odpadu
19 05 03	kompost nevyhovujúcej kvality
19 08 01	zhrabky z hrablíc
19 12 01	papier a lepenka
19 12 04	plasty a guma
19 12 07	drevo iné ako uvedené v 19 11 05
19 12 08	textílie
19 12 12	iné odpady (vrátane zmiešaných materiálov) z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11
20 01 11	textílie
20 02 03	iné biologicky nerozložiteľné odpady
20 03 01	zmesový komunálny odpad
20 03 02	odpad z trhovísk
20 03 03	odpad z čistenia ulíc
20 03 04	kal zo septikov
20 03 06	odpad z čistenia kanalizácie
20 03 07	objemný odpad

Smernica o odpade ukladá povinnosť pri nakladaní s odpadom sledovať najlepší environmentálny výsledok, tzn. realizovať činnosti nakladania s odpadom tak, aby realizácia týchto činností mala na životné prostredie čo najmenší negatívny vplyv, resp. aby vplyv týchto činností nemal negatívnejší efekt na životné prostredie ako ich nerealizovanie. Úprava odpadu je v zmysle platnej právnej úpravy definovaná ako proces, ktorý okrem iného „zníži nebezpečné vlastnosti odpadu“, čo v prípade zmesového odpadu znamená biologickú stabilizáciu jeho organickej zložky.

V zmysle vyššie uvedeného je navrhovateľ povinný túto stabilizáciu (a teda pred tým oddelenie organickej zložky vstupujúceho odpadu) realizovať s ohľadom na celkovú náročnosť tohto procesu tak, aby celkový environmentálny výsledok činností oddelenia a následnej stabilizácie organickej frakcie odpadu nebol horší ako jeho nerealizovanie. Hlavným cieľom činností úpravy odpadu pred skládkovaním je, aby v rámci triedeného zberu odpadu boli recyklovateľné zložky, vrátane biologicky rozložiteľného odpadu vyzbierané v čo najväčšej miere a ich podiel vo zvyškovom odpade bol čo najmenší. A teda v rámci dosahovania cieľov stratégie odpadového hospodárstva (napr. povinný zber biologicky rozložiteľného odpadu vrátane kuchynského odpadu) môže dôjsť k situácii, keď oddelenie a stabilizácia organickej frakcie odpadu bude ekologicky náročnejšia (spotreba energií a materiálov, emisie, a pod.) ako uloženie zvyškového odpadu na skládku odpadov bez oddelenia a stabilizácie organickej zložky odpadu.

Vstupný materiál bude navážaný na určenú skladovú plochu, prípadne do určenej skladovej haly. Technológia úpravy odpadu bude nastavená na priebežné spracovanie vstupujúceho odpadu bez nutnosti skladovej kapacity. Pre účely prípadných neplánovaných odstávok technológie bude zásobná kapacita skladu pre vstupujúci odpad cca 780 t odpadu. Maximálna doba skladovania vstupujúceho odpadu bude 14 dní od prijatia odpadu.

Plocha pre skladovanie vstupných odpadov bude okrem popisu vyššie zabezpečená proti úletom záchytnými sieťami, opornými stenami resp. samostatne stojacou halou. Zároveň budú pri skladovacej ploche dodržané predpisy protipožiarnej bezpečnosti a iné príslušné právne predpisy.

Samotný proces zmeny navrhovanej činnosti - úpravy odpadu pred skládkovaním budú tvoriť dva technologické celky:

1. splitting;
2. biostabilizácia.

Maximálna kapacita navrhovanej technológie bude určená potrebou spracovať ročne max. 95 000 t odpadov, denne max. 300 t, hodinovo max. 40 t.“

Splitting

Technológia splittingu bude pozostávať z nasledujúcich zariadení:

- drvenie odpadu;
- sitovanie podrveného odpadu.

Hlavným účelom tejto činnosti je oddelenie biologicky rozložiteľnej zložky zmesového prípadne iného odpadu, zmenšenie objemu odpadu, jeho homogenizácia a príprava na ďalšie prípadné spracovanie.

Dovezený odpad určený k úprave pred skládkovaním bude kolesovým čelným nakladačom dávkovaný zo skladovacej plochy priamo do násypky drviča odpadu. Drvič odpadu bude riešený ako jednorotorový, pomalobežný drvič na podvozku s kolesovou nápravou, poháňaný samostatným naftovým motorom. Kapacita drviča bude zodpovedať priebežnému spracovaniu vstupujúceho odpadu, aby bol čas skladovania vstupujúceho odpadu minimalizovaný, tzn. minimálna kapacita drviča bude 10 ton vstupujúceho odpadu za hodinu.

Podrvený odpad bude vynášacím dopravníkom, ktorý je súčasťou drviča odpadu, alebo čelným nakladačom dávkovaný do násypky bubnového rotačného sita. Bubnové rotačné sito je zariadenie, ktoré pozostáva z nakloneného valcovitého rotujúceho bubna s perforovanými

stenami. Podrvený odpad prepadá cez násypku do hornej vyvýšenej časti rotujúceho bubna. Postupným gravitačným posunom drviny v smere spádu bubna za súčasnej rotácie bubna dochádza k prepadu časti drviny cez perforáciu v stenách bubna. Bubnové rotačné sito bude mať samostatný pohon pomocou naftového motora, pričom kapacita spracovanej drviny a perforácia bude prispôsobená kapacitedrviča tak, aby bolo zabezpečené priebežné spracovanie vstupujúceho odpadu. Minimálna kapacita sita bude 10 ton vstupujúcej drviny za hodinu.

Sito bude mať podvozok s kolesovou nápravou. Výstupom zo sita budú dva druhy materiálu:

1. drvina, ktorá prepadla sitom, tzv. „podsitná frakcia“;
2. drvina, ktorá neprepadla sitom, tzv. „nadsitná frakcia“.

Obe frakcie budú vynášacími dopravníkmi, ktoré sú súčasťou sita, umiestňované na oddelené hromady a z nich čelným nakladačom expedované podľa ďalšieho spracovania.

Podsitná frakcia obsahuje okrem iného aj vysoký podiel biologicky rozložiteľnej zložky vstupujúceho odpadu a inertné materiály ako piesok, popol, sklo a podobne. Podsitná frakcia je určená k úprave v ďalšom technologickom celku – biostabilizácii.

Nadsitná frakcia je určená k výrobe alternatívnych palív z odpadov, prípadne k uloženiu do skládky odpadov.

Súčasťou splittingu môže byť aj magnetický separátor umiestnený na vynášacom dopravníku drviča za účelom separácie magnetických kovov. Takto odseparované kovy budú následne expedované k spracovaniu oprávnenými osobami.

Manipulačná plocha pre technologické celky splittingu bude zabezpečená proti úletom záchytnými sieťami, prípadne opornými stenami. Pri prevádzkovaní manipulačnej plochy budú dodržané predpisy týkajúce sa protipožiarnej bezpečnosti a ďalšie súvisiace platné právne predpisy.

Odpad vstupujúci do navrhovanej technológie prešiel procesom triedenia a bude obsahovať rôzny podiel organickej frakcie a ďalších prímesí. Spracovanie tohto vstupujúceho odpadu a výstupy z navrhovanej technológie závisia na viacerých faktoroch: rýchlosť rotácie rotora v rámci drvenia, počet drviacich nožov a ich tvar, rýchlosť rotácie sita a sklon sita.

Nastavenie týchto parametrov bude závislé na zložení a vlastnostiach vstupujúceho odpadu. Tzv. podsitnú frakciu budú okrem organickej zložky odpadu tvoriť aj prímesi, ktoré nepredstavujú z pohľadu definície úpravy pred skládkovaním, rizikové zložky (napr. inert, sklo, plasty). Napriek tomu budú súčasťou stabilizovaného odpadu, t. j. podsitnej frakcie. Poklesom podielu organickej zložky vo zvyškovom odpade, ktorá bola vytriedená v rámci triedeného zberu biologicky rozložiteľného odpadu a papiera, rastie podiel týchto prímesí v stabilizovanom odpade a zároveň v ňom klesá podiel organickej zložky. Stabilizácia zmesi (podsitnej frakcie) s nízkym podielom organickej zložky (t. j. pod cca 15 % hmotnostných) je technologický možná, avšak celkový efekt oddelenia a následnej stabilizácie takejto zmesi na životné prostredie je otázny, keďže činnosti spojené s týmto procesom ako drvenie, sitovanie, prekopávanie a prevozy produkciou emisií a spotrebou materiálov a energií prispievajú negatívne k celkovému environmentálnemu výsledku samotnej činnosti. Rozhodujúcim v tomto procese bude aj vybraný parameter biologickej stability (napr. AT4), ktorý určí, či odpad bude alebo nebude definovaný ako upravený (v tomto prípade biologicky stabilný) v zmysle platnej právnej úpravy.

Vstupujúci odpad, ktorý, ktorý nespĺňa podmienky úpravy odpadu (biologická stabilita určená vybraným parametrom, napr. AT4) bude ďalej upravovaný s tým, že vyššie zmienené technické parametre sa budú prispôsobovať zloženiu vstupujúceho odpadu s cieľom efektívne oddeliť jeho biologicky rozložiteľnú zložku. Navrhovateľ uvažuje najskôr so spracovaním vstupujúceho odpadu do zariadenia s tým, že oddelená bude organická zložka bez ohľadu na jej podiel vo vstupujúcom odpade. Podsitná frakcia bude ďalej stabilizovaná v zmysle popisu činnosti. Zvyšovaním intenzity triedeného zberu biologicky rozložiteľného odpadu vrátane

kuchynského odpadu z domácností bude množstvo podsitnej frakcie klesať a zároveň bude klesať podiel organickej frakcie v stabilizovanej zmesi. Navrhovateľ predpokladá, že pri určitej intenzite triedeného zberu biologicky rozložiteľného odpadu bude podiel organickej frakcie v stabilizovanej zmesi natoľko nízky, že zvolený parameter biologickej stability (napr. AT4) stabilizovanej zmesi ako celku bude vykazovať hodnoty stabilizovaného odpadu. Proces biologickej stabilizácie takejto zmesi tak bude neúčelný a z pohľadu celkového environmentálneho výsledku negatívny. Navrhovateľ, prípadne tretie strany, ktoré odpad do zariadenia na úpravu dovážajú, však musia v zmysle odporúčaní analýzy IMPEL zabezpečiť, aby v rámci zberu odpadu nedochádzalo k zmiešavaniu odpadu upraveného a odpadu, ktorý nespĺňa podmienky úpravy v zmysle platnej právnej úpravy. V prípade takéhoto zmiešania bude nutné odpad ďalej upravovať podľa popisu v oznámení o zmene navrhovanej činnosti.

Odpad od pôvodcov s nízkym podielom organickej zložky (napr. od pôvodcov, ktorý dosahujú vysoké % triedeného zberu biologicky rozložiteľných odpadov, teda hlavne vo vzťahu k pôvodcom, ktorý budú mať zavedený intenzívny zber biologicky rozložiteľných odpadov vrátane kuchynského odpadu z domácností), z ktorého bude v procese splittingu oddelená podsitná frakcia vykazujúca biologickú stabilitu ešte pred samotným procesom biologickej stabilizácie (splnením hodnôt zvoleného parametra, napr. AT4), bude pri opätovnom dovoze do zariadenia spracovaný iba v procese splittingu (za účelom výroby ľahkej frakcie) a podsitná frakcia bude uložená na skládku odpadov.

Možnosť technologicky oddeliť biologicky rozložiteľnú zložku tak nevychádza z jej percentuálneho podielu v jednej tone vstupujúceho odpadu, ale až z jej podielu v podsitnej frakcii určenej na biologickú stabilizáciu a s tým súvisiacou hodnotou vybraného parametra biologickej stability (napr. AT4). Tá bude pravidelne analyzovaná a zaznamenávaná a na základe týchto meraní a analýz budú určené technologické možnosti oddelenia biologicky rozložiteľnej zložky odpadu.

Biostabilizácia

Technológia biostabilizácie bude aplikovaná na podsitnú frakciu, ktorá obsahuje biologicky rozložiteľnú zložku oddelenú v procese splittingu zo zmesového prípadne iného odpadu.

Hlavným účelom stabilizácie biologicky rozložiteľnej zložky odpadu je redukcia: objemu vstupujúceho odpadu, procesu dekompozície a mikrobiálnej aktivity prebiehajúcej odpade, nežiadúcich štrukturálnych zmien prebiehajúcich v odpade, tvorby emisií metánu a tvorby priesakových kvapalín a znižovanie polutantov obsiahnutých v týchto kvapalinách

Biostabilizácia odpadu je riadený biologicky proces, ktorý môže prebiehať v aeróbnych podmienkach za vzniku CO_2 a H_2O a v anaeróbnych podmienkach za vzniku CH_4 a H_2O, pričom CH_4 musí byť v rámci procesu zachytávaný a energeticky využívaný s následnou premenou na CO_2 a H_2O. Výstupom z procesu biostabilizácie je biologicky stabilizovaný odpad s požadovanými parametrami biologickej stability odpadu v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky. V rámci technológie úpravy odpadu pred skládkovaním realizovanej v areáli Skládky odpadov Rakovice bude podsitná frakcia získaná z procesu splittingu stabilizovaná v aeróbnych podmienkach v procese aeróbnej biostabilizácie.

Aeróbna biostabilizácia

Aeróbna biostabilizácia je proces, pri ktorom sú riadeným prevzdušňovaním materiálu iniciované a následne udržiavané optimálne podmienky (teplota, vlhkosť, dostupnosť kyslíka) pre mikrobiálne biodegradačné procesy rozkladajúce biologicky rozložiteľnú zložku materiálu. Výsledkom týchto dekompozičných procesov je odbúranie a premena biologicky aktívnych zložiek materiálu na CO_2 a H_2O, čím sa materiál stáva biologicky stabilizovaný a pri ďalšom nakladaní s ním už nedochádza k nežiadúcim štrukturálnym zmenám materiálu (napr. k tvorbe CH_4 v anaeróbnych podmienkach). Stupeň biodegradácie resp. biostability odpadu je po skončení procesu zisťovaný vhodnými biologickými alebo nebiologickými metódami testovania v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky.

Vstupujúcim materiálom do procesu biostabilizácie je podsitná frakcia, ktorá je výsledkom technológie splittingu, a ktorá obsahuje okrem iného biologicky rozložiteľnú zložku zmesového prípadne iného odpadu. Podsitná frakcia bude čelným nakladačom odoberaná priamo z manipulačnej plochy pre splitting a dávkovaná do procesu biostabilizácie. V prípade, že proces splittingu bude realizovaný na inej ploche ako biostabilizácia, bude prevoz podsitnej frakcie do procesu biostabilizácie zabezpečený nákladný vozidlom.

Plocha pre biostabilizáciu bude vodohospodársky zabezpečená a vyspádovaním plochy bude zabezpečený odvod dažďových vôd a iných vôd vznikajúcich na ploche do osobitnej záchytnej nádrže, prípadne do retenčnej nádrže priesakových kvapalín skládky. S týmito vodami sa bude nakladať v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky.

Vstupujúci materiál bude čelným nakladačom ukladaný na určené miesto na ploche do zakládky lichobežníkového tvaru. Navezený materiál môže byť pre zefektívnenie procesu prekrytý krycou polopriepustnou membránou, ktorá odvádza plynné látky CO_2 a H_2O vznikajúce v procese. Prísun vzduchu a vytvorenie aeróbnych podmienok budú zabezpečené pravidelným prekopávaním mostovým alebo bočným prekopávačom kompostu v max. frekvencii raz za 4 týždne, prípadne potrubným prevzdušňovacím systémom umiestneným na stabilizačnej ploche. Hlavný indikátorom biodegradačných procesov v materiáli je priebeh teploty, ktorá bude monitorovaná teplotnými sondami, pričom pokles teploty pod 40°C indikuje ukončenie intenzívnej fázy stabilizácie.

Intenzívna fáza biostabilizácie prebieha 4 týždne a v prípade, že po ukončení intenzívnej fázy nedosiahne výstupný materiál požadované parametre biostability odpadu, bude nasledovať proces dozrievacej fázy biostabilizácie tzv. maturácie. Maturačný proces, pri ktorom dochádza k dokončeniu biodegradačných procesov zvyškov biologicky rozložiteľnej zložky materiálu, prebieha na otvorenej stabilizačnej ploche bez nutnosti prevzdušňovania zakládky v trvaní max. 4 týždne.

Stabilizačná plocha pre činnosti spojené s biostabilizáciou bude zabezpečená proti úletom záchytnými sieťami, prípadne bude proces biostabilizácie riešený v kójach tvaru U s opornými obvodovými stenami a prestrešením.

Výsledkom biostabilizácie je stabilizovaný odpad s požadovanými parametrami biologickej stability odpadu v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky. Stabilizovaný odpad bude následne uložený na skládke odpadov, prípadne sa s ním bude ďalej nakladať v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky.

Stabilizačná plocha pre činnosti spojené s biostabilizáciou bude zabezpečená proti úletom záchytnými sieťami, prípadne opornými stenami. Pri prevádzkovaní stabilizačnej plochy budú dodržané predpisy týkajúce sa protipožiarnej bezpečnosti a ďalšie súvisiace platné právne predpisy.

Výstupom činností realizovaných v rámci zmeny navrhovanej činnosti - procesu úpravy odpadov pred skládkovaním bude:

1. nadsitná frakcia;
2. podistná frakcia;
3. biologicky stabilizovaný odpad.

Navrhovateľ predpokladá nasledovné hmotnostné zastúpenie jednotlivých frakcií: nadsitná frakcia 50 %, podsitná frakcia 50 %. Hmotnosť biologicky stabilizovaného odpadu je závislá na zložení podsitnej frakcie. Predpokladaný podiel stabilizovaného odpadu, ktorý je určený na zneškodnenie skládkovaním je cca 60 % z množstva podsitnej frakcie.

Tieto podiely sú predpokladané na základe technologických parametrov, ktoré sú však meniteľné a v prípade zmeny platných právnych predpisov Slovenskej republiky budú tieto parametre prispôsobené platnej právnej úprave.

Nadsitná frakcia, ktorá vzniká v procese splittingu po oddelení biologicky rozložiteľnej zložky zo vstupujúceho odpadu, je tvorená hlavne materiálmi s vyššou hodnotou výhrevnosti (napr. nerecyklovateľné plasty). Táto frakcia bude určená na expedíciu a následne výrobu

alternatívnych palív z odpadov, prípadne budú recyklovateľné zložky obsiahnuté v nej oddelené a určené k spracovaniu v recyklačných zariadeniach. Časť nadsitnej frakcie, ktorá zostane nevyužitá bude uložená do skládky v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky.

Získaná nadsitná, tzv. „ľahká“ frakcia odpadu, tvorená hlavne výhrevnými zložkami odpadu (plast), určená na energetické zhodnotenie, bude ponúkaná priamo cementárenskému priemyslu, alebo bude určená k ďalšiemu spracovaniu na výrobu paliva požadovaných kvalít. Zariadením na výrobu alternatívneho paliva disponuje aj navrhovateľ v rámci skupiny Marius Pedersen a predpokladá spracovanie nadsitnej frakcie na tomto zariadení. Odbyt tuhého alternatívneho paliva však podlieha prirodzeným trhovým mechanizmom a v prípade chýbajúceho dopytu nebude možné ľahkú frakciu zhodnotiť v dostupných zariadeniach. Zámerom navrhovateľa je expedícia a odbyt 100 % vyprodukovanej nadsitnej frakcie. Ak tento zámer nebude možné v trhovom prostredí Slovenskej republiky naplniť, bude nutné nadsitnú frakciu zneškodniť skládkovaním.

Oddelenie recyklovateľných zložiek spočíva hlavne v oddelení feromagnetických kovov, ktoré budú expedované do recyklačných zariadení. Množstvo feromagnetických kovov v zmesovom odpade, ktoré je technologicky možné oddeliť sa pohybuje medzi 1% - 3% hmotnostných.

Navrhovateľ predpokladá využitie vzduchového separátora na oddelenie PE fólii, ktoré by bolo možné následne zhodnotiť v recyklačných zariadeniach. Využitie tohto technologického celku bude závisieť od úrovne kontaminácie tejto zložky a technologických možnostiach jej zhodnotenia. Predpokladaný podiel takto vyseparovanej zložky je cca 1 % - 3 % hmotnostné.

Využitie technológií na oddelenie recyklovateľných zložiek bude závislé na možnostiach umiestnenia recyklovateľných zložiek na trhu a dostupných kapacitách v zariadeniach na ich recykláciu.

Navrhovateľ v rámci úpravy odpadov pred skládkovaním vykonáva intenzívny triedený zber odpadov a následné dotrieďovanie recyklovateľných zložiek na poloautomatizovaných triediacich linkách, ktoré majú v rámci skupiny Marius Pedersen celkovú kapacitu 19 000 t/rok. V zmysle platných právnych predpisov EU a smerodajných dokumentov je triedený zber a následné dotrieďovanie čistých nekontaminovaných zložiek odpadu žiadúcou formou nakladania s odpadmi (t. j. aj úpravy odpadov), a to ako vo vzťahu k celkovému environmentálnemu výsledku, tak vo vzťahu k celkovej efektivite a výťažnosti surovín z procesu úpravy. Táto činnosť vedie k podstatne vyšším ziskom reálne recyklovateľných druhov odpadu. Triediace linky navrhovateľa v rámci skupiny Marius Pedersen majú stále voľnú kapacitu a je možné na nich efektívne upravovať väčšie množstvá odpadov ako v súčasnosti. Navrhovateľ predpokladá ďalšie zintenzívňovanie triedeného zberu s postupný nárastom množstiev oddelene zbieraných odpadov spracovávaných na týchto linkách.

Navrhovateľ ďalej disponuje v rámci skupiny Marius Pedersen zariadeniami na zhodnotenie biologicky rozložiteľného odpadu o celkovej kapacite 49 300 t/r. Kapacita týchto zariadení nie je plne využitá a navrhovateľ predpokladá a vyvíja snahu na plné využitie týchto kapacít, čo je v súlade s vyššie zmienenými legislatívnymi predpismi, ktorých účelom je oddelený zber biologicky rozložiteľného odpadu a jeho následné zhodnotenie. Navyše, aktuálne sú v prebiehajúcich stavebných konaniach ďalšie rozšírenia existujúcich zariadení a výstavba nových zariadení tohto druhu.

Podsitná frakcia, ktorá obsahuje biologicky rozložiteľnú zložku oddelenú zo vstupujúceho odpadu, bude upravená v procese biostabilizácie.

Biologicky stabilizovaný odpad je výsledkom procesu biostabilizácie. Ide o biologicky stabilný materiál, tzn. materiál, ktorý nepodlieha ďalšej biodegradácii a jeho štrukturálne zmeny nevedú k vzniku nežiadúcich efektov ako napr. emisie CH_4, zápach, tvorba biologicky aktívnych výluhov a pod. Biologickú stabilitu odpadu budú určovať parametre zisťované vhodnými biologickými alebo nebiologickými metódami testovania v zmysle platných

právnych predpisov Slovenskej republiky. Biologicky stabilizovaný odpad je určený k zhodnoteniu a výrobe produktov v recyklačných zariadeniach, ktorým navrhovateľ plánuje túto biologicky stabilizovanú organickú zložku odpadu ponúknuť a ktoré budú mať povolenie na ďalšiu úpravu, resp. zhodnotenie tohto druhu odpadu. V prípade, že na tento druh odpadu nebudú dostatočné kapacity na jeho recykláciu, bude tento odpad určený na zneškodnenie skládkovaním.

Zmena navrhovanej činnosti teda prioritne spočíva v zabezpečení skládkovania odpadov v predmetnej lokalite takým spôsobom, aby bol dosiahnutý súlad s ustanovením § 13 písm. e) bod 9. zákona o odpadoch.

V zmysle tohto ustanovenia sa od 01. 01. 2021 zakazuje zneškodňovať skládkovaním odpad, ktorý neprešiel úpravou, okrem inertného odpadu, ktorého úprava s cieľom zníženia množstva odpadu alebo jeho nebezpečenstva pre zdravie ľudí alebo pre životné prostredie nie je technicky možná a odpadu, u ktorého by úprava neviedla k zníženiu množstva odpadu ani nezabránila ohrozeniu zdravia ľudí alebo ohrozeniu životného prostredia.

Úprava odpadu je definovaná v článku 2 Smernice rady 1999/31/ES o skládkach odpadov a zhodne s tým v § 3 ods. 9 zákona o odpadoch v platnom znení ako fyzikálny proces, tepelný proces, chemický proces alebo biologický proces vrátane triedenia odpadu, ktorý zmení vlastnosti odpadu s cieľom zmenšiť jeho objem alebo znížiť jeho nebezpečné vlastnosti, uľahčiť manipuláciu s ním alebo zlepšiť možnosti jeho zhodnotenia.

Od zastavaných území je skládka odpadov vzdialená 2 až 2,5 km.

Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti je možné predpokladať minimálne zvýšenie hodnôt hluku, zvýšenie emisií z výfukových plynov stavebnej techniky, zvýšenej hlučnosti súvisiacej s prevádzkou stavebných mechanizmov a takisto zvýšenej prašnosti. Tieto vplyvy však budú iba krátkodobé, obmedzené na dobu realizácie zmeny navrhovanej činnosti.

Počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene oproti súčasnému stavu, nepredpokladá sa nárast množstiev zneškodňovaných odpadov, ani nárast dopravy. Počas prevádzky s ohľadom na charakter činnosti pri dodržaní predpísaných postupov a podmienok manipulácie, hygienických a bezpečnostných zásad nebude dochádzať k ohrozeniu zdravia pracovníkov prevádzky, ani obyvateľstva.

Skládka odpadov je malým zdrojom znečisťovania ovzdušia. Má vplyv na znečisťovanie ovzdušia najmä tvorbou skládkového plynu, ktorý sa musí zachytávať zo všetkých skládok odpadov, na ktoré sa ukladajú biologicky rozložiteľné odpady, ak sa tento plyn vytvára na skládke odpadov v technicky spracovateľnom množstve. Počas prevádzky skládky odpadov vznikajú skládkové plyny so zastúpením najmä CH_4, CO_2, CO, O_2, H_2S, NH_3, ktorých distribúcia a koncentrácie sa vyznačujú výraznou časovou a priestorovou variabilitou. Ich zloženie je pravidelne merané a zaznamenávané. V priebehu zavážania je skládka postupne napájaná na aktívny odplyňovací systém existujúcej kogeneračnej jednotky pre výrobu a distribúciu elektrickej energie.

Vplyvom zmeny navrhovanej činnosti dôjde na skládke odpadov prostredníctvom procesu biostabilizácie podsitnej frakcie zmesového odpadu k redukcii tvorby CH_4. Emisie prachu a zápachových látok vznikajúcich pri zmene navrhovanej činnosti budú obmedzované využívaním dostupných opatrení ako sú napr. záchytné siete príp. oporné steny. Pri prevádzke skládky odpadov sú emisie prachu a zápachových látok obmedzované hutnením odpadu kompaktorom, prekrývaním odpadov vhodným inertným materiálom alebo využívaním spätného postreku priesakových kvapalín. Vplyvom zmeny navrhovanej činnosti - vybudovaním nových zaizolovaných plôch pre úpravu odpadov pred skládkovaním dôjde k miernemu zvýšeniu tvorby emisií prachu, zápachových látok, úletov ľahkých častí odpadu v predmetnom území v porovnaní so súčasným stavom. Negatívny vplyv zmeny navrhovanej činnosti ako zdroje znečistenia ovzdušia sa predpokladá len v najbližšom okolí činnosti úpravy odpadu, v rámci areálu skládky odpadov.

Mobilným zdrojom znečisťovania ovzdušia budú dopravné prostriedky privážajúce odpad na skládku a mechanizmy pracujúce na skládke (kompaktor, traktor, nakladač) a takisto mobilné drviace zariadenie – drvič upravujúci odpad a sito. Predpokladaná intenzita dopravy, nebude väčšia v porovnaním so súčasným stavom.

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná na vodohospodársky zabezpečených spevnených plochách. Plochy určené pre činnosti súvisiace s úpravou odpadu pred skládkovaním budú oddelené od okolitých plôch spádovaním tak, aby za žiadnych okolností nedošlo ku kontaminácii okolitých plôch dažďovými a odpadovými vodami vznikajúcimi na tejto ploche. Vody z tejto plochy budú odvedené do osobitnej záchytnej nádrže, prípadne do retenčnej nádrže priesakových kvapalín skládky.

Zdrojom hluku pri prevádzkovaní skládky odpadov sú mechanizmy: kompaktor, nakladač, nákladné automobily prepravujúce odpady a iné. Pri úprave odpadov bude zdrojom hluku aj drvič a sito. Účinky vibrácie sa prejavia iba v bezprostrednej blízkosti kompaktora, drviča a sita. Areál skládky odpadov je umiestnený mimo zastavané územie obce a v súčasnosti nie je zdrojom nadmernej hladiny hluku a vibrácií. Vychádzajúc z uvedeného, zmenou navrhovanej činnosti nevzniknú nové neprimerané zdroje hluku a vibrácií.

Niektoré časti procesu úpravy odpadov pred skládkovaním budú zdrojom tepla. Toto teplo sa však prejaví iba v minimálnom a neohrozujúcom stupni, rovnako ako proces samotnej činnosti skládkovania.

Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti a prevádzke sa budú používať len zariadenia, technologické postupy a spôsoby manipulácie tak aby nedošlo k nežiaducemu úniku škodlivých látok. Počas prevádzky Skládky odpadov Pusté Sady prevádzkovateľ vykonáva monitorovanie vplyvu skládky na kvalitu podzemných vôd, kontrolu emisii do ovzdušia a takisto kontrolu kvality priesakových kvapalín. Pri realizácii a prevádzkovaní zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá významný negatívny vplyv na povrchové a podzemné vody.

Počas výstavby zmeny navrhovanej činnosti je možné predpokladať minimálne zvýšenie hodnôt hluku, zvýšenie emisií z výfukových plynov stavebnej techniky, zvýšenej hlučnosti súvisiacej s prevádzkou stavebných mechanizmov a takisto zvýšenej prašnosti. Tieto vplyvy však budú iba krátkodobé, obmedzené na dobu realizácie zmeny navrhovanej činnosti.

Počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá výrazná zmena oproti súčasnému stavu, nepredpokladá sa nárast množstiev zneškodňovaných odpadov, ani nárast dopravy. Počas prevádzky s ohľadom na charakter činnosti pri dodržaní predpísaných postupov a podmienok manipulácie, hygienických a bezpečnostných zásad nebude dochádzať k ohrozeniu zdravia pracovníkov prevádzky, ani obyvateľstva.

Negatívne vplyvy na obyvateľstvo sa vzhľadom na situovanie prevádzky mimo zastavané územie obcí a bez predpokladu nárastu objemu dopravy súvisiacim s prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti predpokladá málo významné, lokálneho charakteru.

Vplyvom zmeny navrhovanej činnosti dôjde na skládke odpadov prostredníctvom procesu biostabilizácie podsitnej frakcii zmesového odpadu k redukcii tvorby CH_4. Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na klimatické pomery počas jej prevádzky hodnotený ako pozitívny.

Počas výstavby navrhovanej činnosti môže dôjsť v menšej miere k zvýšeniu prašnosti a znečisteniu ovzdušia spôsobené pohybom stavebných mechanizmov. Zdroje znečistenia ovzdušia predstavuje prístupová komunikácia, vnútroareálové komunikácie a manipulačné plochy v rámci areálu skládky odpadov, ktoré budú využívané počas realizácie. Ide hlavne o škodliviny z výfukových plynov cestných vozidiel, ako aj zvýšenie sekundárnej prašnosti spôsobené vírením usadených častíc na povrchu vozovky a v jej bezprostrednom okolí. Tento vplyv však bude lokálny a časovo obmedzený na dobu výstavby. Vzhľadom na intenzitu dopravy súvisiacu s dopravnou obsluhou jestvujúcej prevádzky sa predpokladá, že vplyv na ovzdušie počas výstavby bude v porovnaní so súčasným stavom zanedbateľný.

Realizáciou činnosti nedôjde k záberu poľnohospodárskeho alebo lesného pôdneho fondu. Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v jestvujúcom oplotenom areáli skládky

odpadov. Možný je nepriamy vplyv na pôdu prostredníctvom kontaminácie prostredníctvom havarijnej situácie. Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti a prevádzke sa budú používať len zariadenia, technologické postupy a spôsoby manipulácie tak aby nedošlo k nežiaducemu úniku škodlivých látok.

Zmenou navrhovanej činnosti sa však nepredpokladá ovplyvnenie žiadneho chráneného územia a ani iných prvkov ochrany prírody a krajiny nachádzajúcich sa v širšom okolí dotknutého územia.

Zmena navrhovanej činnosti je situovaná v areáli skládky odpadov, kde je pôvodný charakter krajiny pozmenený antropogénnou činnosťou. Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na krajinu – štruktúru a využívanie krajiny, krajinný obraz je hodnotený ako málo významný, resp. nulový.

Po realizácii zmeny navrhovanej sa predpokladá priamy pozitívny vplyv na životné prostredie zabezpečením úpravy odpadov a stabilizáciou biologicky rozložiteľnej zložky odpadov prichádzajúcich na skládku odpadov, pričom dôjde k redukcii objemu vstupujúceho odpadu, procesu dekompozície a mikrobiálnej aktivity prebiehajúcej odpade, nežiadúcich štrukturálnych zmien prebiehajúcich v odpade, tvorby emisií metánu a tvorby priesakových kvapalín a znižovanie polutantov obsiahnutých v týchto kvapalinách.

K predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti boli doručených 12 stanovísk:

- ***Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, odbor integrovaného povoľovania a kontroly*** – povoľujúci orgán *(list č. 7648-27687/2020/Rum zo dňa 27. 08. 2020)* v stanovisku uvádza, že s predloženým oznámením o zmene navrhovanej činnosti súhlasí bez pripomienok.

- ***Obec Nový Tekov*** – dotknutá obec *(list č. 1215/2020 zo dňa 03. 09. 2020)* v stanovisku s informáciou o zverejnení oznámenia o zmene uvádza, že súhlasí a nemá pripomienky.

- ***Okresný úrad Levice, odbor krízového riadenia*** – dotknutý orgán *(list č. OU-LV-OKR-2020/002852-022 zo dňa 24. 08. 2020)* v stanovisku uvádza, že z hľadiska civilnej ochrany obyvateľstva nemá pripomienky a nepožaduje povinné hodnotenie podľa zákona.

- ***Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie*** - dotknutý orgán *(list č. OU-LV-OKR-2020/013643-002 zo dňa 26. 08. 2020)* v stanovisku, ako štátna správa odpadového hospodárstva, uvádza, že ide o činnosť, ktorej potreba a nevyhnutnosť vyplýva z platnej legislatívy v odpadovom hospodárstve a vzhľadom k tomu, že v danom území proces skládkovania bol niekoľkokrát predmetom posudzovania podľa zákona, netrvá na povinnom hodnotení zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona,

- ***Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie*** – dotknutý orgán *(list č. OU-LV-OKR-2 020/013829-002 zo dňa 27. 08. 2020*) v stanovisku z hľadiska ochrany ovzdušia uvádza, že podľa ust. § 3 ods. 2 písm. c) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší a v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov je „skládka odpadov“ je zaradená medzi malé zdroje znečisťovania ovzdušia, ak nie je súčasťou veľkého alebo stredného zdroja znečisťovania ovzdušia. Malé zdroje znečisťovania ovzdušia patria do kompetencie obce. V uvedenom prípade dotknutým orgánom je obec Nový Tekov.

Vyjadrenie Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, sekcie ochrany prírody, biodiverzity a odpadového hospodárstva, odboru posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „ministerstvo“): Zmenu navrhovanej činnosti bude povoľovať Slovenská inšpekcia životného prostredia, ktorá v zmene integrovaného povolenia určí aj podmienky, v prípade vzniku nového zdroja znečisťovania ovzdušia.

- ***Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie*** – dotknutý orgán *(list č. OU-LV-OKR-2 020/013906-002 zo dňa 28. 08. 2020)* v stanovisku z hľadiska ochrany prírody a krajiny uvádza, že nemá námietky k zmene navrhovanej činnosti. Činnosť sa nachádza na území s prvým stupňom ochrany v zmysle zákona a nezasahuje na územie s vyšším stupňom ochrany. Do riešeného územia nezasahujú územia európskeho významu.

- ***Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie*** – dotknutý orgán *(list č. OU-LV-OKR-2 020/013732-002 zo dňa 27. 08. 2020)* v stanovisku ako orgán štátnej vodnej správy uvádza, že súhlasí a nepožaduje posudzovať podľa zákona . Po preštudovaní oznámenia o zmene navrhovanej činnosti sa nezistili žiadne skutočnosti, ktoré by negatívne ovplyvňovali kvalitu povrchových a podzemných vôd, nakoľko sa nejedná o novú činnosť, ale iba o zmenu už jestvujúcej činnosti skládkovania na riadenej a bezproblémovej skládke odpadov

- ***Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja*** – dotknutý orgán *(list č. OU-NR-OSZP2-2020/034453-002 zo dňa 27. 08. 2020)* v stanovisku uvádza, že nemá žiadne pripomienky a navrhuje neposudzovať zmenu navrhovanej činnosti podľa zákona, vzhľadom na skutočnosť, že sa nejde o novú činnosť v danom území, ale ide o zmenu už existujúcich činností skládkovania na riadne povolenej skládke odpadov nepredpokladá sa výrazný vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia a zdravotný stav obyvateľstva.

- ***Nitriansky samosprávny kraj*** *(list č. 14426/2020/OÚPŽP-2 zo dňa 22. 12. 2020)* v stanovisku uvádza, že nemá pripomienky, nepožaduje posudzovanie podľa zákona. Hodnotí kladne rozdelenie odpadu na jednotlivé frakcie, čo umožní časť z tohto odpadu zhodnotiť a znížiť jeho množstvo ukladané na skládke.

- ***Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Leviciach*** **- dotknutý orgán** *(list č. D1/2020/01178 zo dňa 03. 09. 2020)* v záväznom stanovisku uvádza, že so zmenou navrhovanej činnosti súhlasí a v závere odôvodnenia uvádza, že v ďalšom stupni projekčnej prípravy zmeny navrhovanej činnosti je potrebné zabezpečiť umiestnenie prevádzky splittingu s dôrazom na drvenie odpadu, aby bol minimalizovaný vplyv hluku na existujúce kancelárske priestory v blízkom existujúcom prevádzkovom objekte.

  Vyjadrenie ministerstva: Uvedenú podmienku ministerstvo uvádza vo výrokovej časti rozhodnutia.

- ***Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva a integrovanej prevencie*** – rezortný orgán **(**ďalej len „rezortný orgán“) *(list č. 45152/2020 zo dňa 07. 09. 2020)* v stanovisku uviedol 12 pripomienok, požadoval oznámenie o zmene doplniť a zároveň posudzovať podľa zákona.

  MŽP SR požiadalo navrhovateľa listom č. 10054/2020-1.7/mo; 45287/2020 zo dňa 10. 09. 2020 o poskytnutie doplňujúcich informácií podľa § 29 ods. 10 zákona a po doručení vyjadrenia navrhovateľa ku všetkým doručeným pripomienkam listom zo dňa 29. 09. 2020 požiadalo následne interným listom č. 52260/2020 zo dňa 15. 010. 2020 rezortný orgán o prehodnotenie stanoviska č. 45152/2020 zo dňa 07. 09. 2020. Rezortný orgán následne doručil ďalšie stanovisko č. 58470/2020 zo dňa 12. 11. 2020, následne medzi navrhovateľom a rezortným orgánom prebehla konzultácia, ktorej výsledkom bolo definitívne určenie podmienok realizácie zmeny navrhovanej činnosti. Pre prehľadnosť ministerstvo uvádza za citáciami jednotlivých pripomienok aj následné vyjadrenia navrhovateľa a aj ďalšie vyjadrenia rezortného orgánu zo stanoviska č. 58470/2020 zo dňa 12. 11. 2020 a následné. Medzi navrhovateľom a rezortným orgánom prebehla konzultácia,

ktorej výsledkom bolo definitívne určenie podmienok realizácie zmeny navrhovanej činnosti v stanovisku rezortného orgánu č. 3916/2021 zo dňa 08. 02. 2021.

1. „Navrhovateľ na str. 7 uvádza popis „*Úprava odpadu pred skládkovaním tak pozostáva z činností súvisiacich s triedením odpadu za účelom zhodnotenia recyklovateľných zložiek odpadu a následných činností, výsledkom ktorých je upravený odpad vhodný na uloženie do skládky. V súlade s týmto definuje rozsudok Súdneho dvora v prípade C- 323/13 (Malagrotta) úpravu ako súbor činností vedúcich k adekvátnemu vytriedeniu rozličných prúdov odpadu a ku stabilizácii organickej frakcie odpadu. Hlavným cieľom činností spojených s úpravou odpadu teda je, aby skládkovaný odpad obsahoval recyklovateľné materiály v najmenšej možnej miere, a aby bol tento odpad biologicky stabilný.*“ Navrhovateľ však v oznámení o zmene navrhovanej činnosti uvádza len jednoduchú technológiu pozostávajúcu z drvenia odpadu, sitovania podrveného odpadu tzv. splitting, ktorá môže byť doplnená aj o magnetický separátor, ale neuvádza ako takáto úprava odpadu zabezpečí, aby skládkovaný odpad obsahoval recyklovateľné materiály v najmenšej možnej miere. Podľa dostupných analýz zmesového odpadu je možné zo zmesového odpadu v Slovenskej republike vytriediť 81 779,22 ton papiera, 14 028,13 ton kompozitných obalov, 134 624,81 ton plastov, 56 985,17 ton kovových obalov. V rámci dosahovania národných cieľov stanovených právnymi predpismi Európskej únie je žiadúce, aby pri nakladaní s odpadom bola dodržiavaná hierarchia odpadového hospodárstva a aj zo zmesového odpadu v procese úpravy odpadu bolo vytriedených čo najviac zložiek, ktoré môžu byť ďalej recyklované. Smernica Európskeho parlamentu a rady (EÚ) 2008/98/ES z 19. novembra 2008 o odpade a o zrušení určitých smerníc v platnom znení ustanovuje ciele, pričom cieľ prípravy na opätovné použitie a recykláciu odpadu z domácností ako papier, kov, plasty a sklo a podľa možnosti z iných zdrojov, pokiaľ tieto zdroje obsahujú podobný odpad ako odpad z domácností bol minimálne 50 % - ný. Za rok 2018 Slovenská republika podľa údajov z databázy EUROSTAT dosiahla tento cieľ na úrovni 36,3 %. Pre roky 2025 sa zvyšuje miera prípravy na opätovné použitie a miera recyklácie komunálneho odpadu na 55 %. Žiadame o doplnenie informácie ako navrhovateľ zabezpečí hlavný cieľ činností spojených s úpravou odpadu, tak ako je uvedené v oznámení o zmene navrhovanej činnosti, teda aby skládkovaný odpad po úprave obsahoval recyklovateľné materiály v najmenšej možnej miere.“

Vyjadrenie navrhovateľa:

„Navrhovateľ definuje úpravu v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky, platných právnych predpisov EÚ a doplňujúcich dokumentov, ktoré sú smerodajné vo vzťahu k definícii úpravy odpadov pred skládkovaním (napr. rozsudok v prípade C [1]— 323/13 Malagrotta). Úpravu odpadu pred skládkovaním (ďalej len „úprava odpadu") v zmysle týchto predpisov a dokumentov tvorí súbor činností, ktorých účelom je triedenie recyklovateľných zložiek odpadu a stabilizácia organickej zložky obsiahnutej vo zvyškovom odpade. Hlavný cieľ činností spojených s úpravou odpadu, resp. činností nakladania s odpadom vo všeobecnosti, je dodržiavanie hierarchie odpadového hospodárstva, čo v prípade odpadu, ktorý nie je určený na opätovné použitie, znamená jeho triedenie a recykláciu. Až následne, ak nedôjde k dostatočnému triedeniu zložiek odpadu, je nutné odpad ďalej upravovať pred jeho zneškodnením na skládke odpadov. Činnosti súvisiace s triedením, t. j. s „hlavným cieľom činností spojených s úpravou odpadu", nie sú predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, sú však nedeliteľnou súčasťou procesu úpravy tak, ako je to stanovené v definícii v Smernici rady 1999/31/ES o skládkach odpadov (ďalej len „Smernica o skládkach”), resp. v definícii zákona o odpadoch. Navrhovateľ považuje za nevyhnutné definovať úpravu ako celok, t. j. aj vrátane činností, ktoré nie sú predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti. Hlavným účelom činnosti, ktorá je predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, je úprava zvyškového odpadu, z ktorého nebol triedením dostatočne vyseparovaný biologicky rozložiteľný odpad. Takýto zvyškový odpad tak obsahuje biologicky rozložiteľnú zložku, ktorá svojim charakterom a vlastnosťami predstavuje riziko pre životné prostredie a je nutné toto riziko minimalizovať. Spôsob zabezpečenia tohto účelu je detailne popísaný v oznámení.

Hlavným účelom navrhovanej technológie je zmena vlastností zvyškového odpadu s cieľom zmenšiť jeho objem a znížiť jeho nebezpečné vlastnosti (§ 3 ods. 9 zákona o odpadoch). V zmysle rozsudku v prípade Malagrotta je zníženie nebezpečných vlastností odpadu definované ako „stabilizácia organickej frakcie odpadu". Zároveň SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY 2008/98/8 (ďalej len „Smernica o odpade) v čl. 4 ods. 2 stanoví „Pri uplatňovaní hierarchie odpadového hospodárstva uvedenej v odseku 1 prijmú členské štáty opatrenia na podporu možností, ktoré poskytujú najlepší celkový environmentálny výsledok. To si môže vyžadovať odklon určitých odpadových tokov od hierarchie, ak je to odôvodnené úvahami o životnom cykle vo vzťahu k celkovým vplyvom vzniku a nakladania s takýmto odpadom. " Technológia na dosiahnutie účelu činností nie je definovaná svojou zložitosťou, ale účelom, ktorý má byť dosiahnutý tak, aby bol celkový environmentálny výsledok činnosti najlepší. Navrhovaná technológia zabezpečí oddelenie a stabilizáciu organickej frakcie v súlade s platnými právnymi predpismi. Navyše, najefektívnejší spôsob oddelenia recyklovateľných zložiek zo zmesového odpadu, a teda najlepší environmentálny výsledok, sa dosahuje triedeným (tzn. oddeleným) zberom týchto zložiek pri zdroji, keďže pri zbere spolu so zmesovým odpadom dochádza ku kontaminácii týchto zložiek, ktorá následne znemožňuje ich materiálovú recykláciu, resp. ich materiálová recyklácia je natoľko technologicky náročná že celkový vplyv na životné prostredie je v rozpore s čl. 4 ods. 2 Smernice o odpade. Navrhovaná technológia je zároveň v súlade s odporúčaniami Referenčného dokumentu o BAT pre spracovanie odpadu uvádza:

v časti 2.1.7 drvenie na pomalobežnom drviči ako jednu z možných techník na redukciu objemu tuhého odpadu,

v časti 2.3.2.9 bubnové rotačné sito ako jednu z možných techník na oddelenie frakcií rôznych veľkostí v časti 2.3.14 nutnosť zhodnotiť celkové zloženie technológie so ohľadom na účel a zároveň s ohľadom na environmentálne dôsledky odstavenia prevádzky. „Jednoduchosť" technológie je plne v súlade s touto požiadavkou a to aj s celkovou stratégiou postupného útlmu skládkovania a

v časti 3.3 drvenie a sitovanie ako jednu z možných metód na mechanickú úpravu odpadu

v časti 4.2, že aeróbne procesy je možné využiť na biologickú stabilizáciu odpadu pred skládkovaním.

v časti 4.4: „Mechanicko biologická úprava je obvykle nastavená na výber materiálov na jeden alebo viac účelov a na stabilizáciu organickej frakcie zvyškového odpadu.“

v časti 4.4: „Mechanicko biologická úprava výrazne redukuje vlhkosť tým, že oddeľuje a stabilizuje organickú zložku obsiahnutú v odpade. Tieto činnosti zahrňujú mechanickú separáciu odpadu, biologickú úpravu (anaeróbna a/alebo aeróbna úprava) organickej frakcie a ďalšiu mechanickú separáciu, ak je to požadované.

v časti 4.4 recyklovateľné materiály, ktoré je možné (ale nie nutné) získať mechanicko biologickou úpravou, kde sú zmienené najmä kovy a plasty.

Získavanie recyklovateľných zložiek v rámci úpravy odpadu tak nie je podmienkou v zmysle BAT ale, ako je uvedené nižšie, najefektívnejším spôsobom oddelenia recyklovateľných zložiek zo zmesového odpadu je jeho triedený zber, keďže akákoľvek kontaminácia recyklovateľných zložiek znižuje možnosti ich materiálového zhodnotenia.

Na základe vyššie uvedeného sa navrhovateľ domnieva, že navrhovaná technológia je plne v súlade so závermi o BAT pre spracovanie odpadu a spolu s triedeným zberom odpadu, ktorý navrhovateľ už realizuje v rámci svojej činnosti úpravy odpadu pred skládkovaním, tak zabezpečuje optimálny komplex činností nakladania s odpadom spĺňajúcich požiadavky na úpravu odpadu v zmysle § 3 ods. 9 zákona o odpadoch.

Navrhovateľ v oznámení o zmene navrhovanej činnosti definuje úpravu odpadu pred skládkovaním ako súbor činností, ktorých účelom je triedenie recyklovateľných zložiek odpadu a stabilizácia organickej zložky obsiahnutej vo zvyškovom odpade. Zároveň navrhovateľ uvádza, že hlavný cieľ činností spojených s úpravou odpadu, resp. činností nakladania s dopadom vo všeobecnosti, je dodržiavanie hierarchie odpadového hospodárstva, čo v prípade

odpadu, ktorý nie je určený na opätovné použitie, znamená jeho triedenie a recykláciu. Naplnenie hlavného cieľa úpravy odpadu, t. j. triedenie a zhodnocovanie recyklovateľných zložiek, dosahuje navrhovateľ činnosťami, ktoré nie sú predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, ale sú nedeliteľnou súčasťou úpravy odpadu pred skládkovaním. Medzi tieto činnosti, ktoré navrhovateľ už teraz realizuje, patrí triedený zber odpadu, dotrieďovanie odpadu na triediacich linkách (navrhovateľ disponuje poloautomatizovanými triediacimi linkami s celkovou kapacitou 19 000 t/r), recyklácia biologicky rozložiteľného odpadu v určených zariadeniach (kompostárne), využívanie výhrevného odpadu na výrobu tuhého alternatívneho paliva pre cementárenský priemysel a ďalšie. Triedený zber recyklovateľných zložiek odpadu a prípadne ich následne dotrieďovanie na automatizovaných triediacich linkách je najefektívnejší spôsob získavania recyklovateľných zložiek odpadu za účelom ich následného materiálového zhodnotenia a to s ohľadom na celkovú technologickú náročnosť, a teda celkový environmentálny výsledok. Vzhľadom k tomu, že navrhovateľ stále disponuje voľnými kapacitami na svojich dotrieďovacích linkách a zariadeniach na zhodnocovanie odpadu, bude snahou navrhovateľa úprava odpadu vo forme intenzívnejšieho triedeného zberu, navyšovaniu množstiev vstupujúcich do triediacich liniek a využitia voľných kapacít vo svojich zariadeniach na zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov. Aktuálne navrhovateľ disponuje kapacitou 49 300 t/r na spracovanie biologicky rozložiteľného odpadu a aktuálne sú v prebiehajúcich stavebných konaniach ďalšie rozšírenia existujúcich zariadení a výstavba nových zariadení tohto druhu.

S ohľadom na technologickú náročnosť a celkový environmentálny výsledok nie je žiadúce, aby recyklovateľné zložky odpadu boli súčasťou zmesového odpadu. Kontaminácia recyklovateľných zložiek odpadu v takomto prípade spôsobí neúmerné vysoké náklady na ich oddelenie a zároveň silne limituje ich následne reálne zhodnotenie (napr. papier a plast sú kontamináciou v zmesovom odpade znečistené natoľko, že ich ďalšie využitie je prakticky vylúčené na iné účely ako výroba paliva). Zber recyklovateľných zložiek odpadu zmiešaného spolu so zmesovým odpadom tak nie je v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva a neprispieva k zvyšovaniu podielu recyklovaného odpadu. Smernica o odpade v čl. 10, Ila a 22 uvádza:

Členské štáty prijmú potrebné opatrenia s cieľom zabezpečiť, aby sa odpad podrobil príprave na opätovné použitie, recyklácii alebo iným činnostiam zhodnocovania v súlade s článkami 4 a 13.

Ak je to potrebné na zaistenie súladu s odsekom 1 a na uľahčenie alebo zlepšenie prípravy na opätovné použitie, recyklácie a iných činností zhodnocovania, odpad sa zbiera oddelene a nezmiešava sa s iným odpadom alebo inými materiálmi s odlišnými vlastnosťami.

Na účely výpočtu, či sa dosiahli ciele stanovené v článku 11 ods. 2 písm. c), d) a e) a v článku 11 ods. 3, sa množstvo komunálneho biologicky rozložiteľného odpadu, ktorý sa spracúva aeróbne alebo anaeróbne, môže započítať do recyklovaného odpadu, ak sa týmto spracovaním vytvára kompost, digestát alebo iný výstupný materiál s porovnateľným množstvom recyklovaného obsahu vo vzťahu k vstupu a ktorý sa má použiť ako recyklovaný produkt, materiál alebo látka. V prípade, že výstupný produkt sa používa na pôde, členské štáty ho môžu započítať ako recyklovaný len vtedy, ak je výsledkom tohto použitia prínos pre poľnohospodárstvo alebo zlepšenie životného prostredia.

Od 1. januára 2027 môžu členské štáty započítať komunálny biologický odpad pri aeróbnom alebo anaeróbnom spracovaní ako recyklovaný len vtedy, ak bol v súlade s článkom 22 vyzbieraný oddelene alebo ak bol triedený pri zdroji.

Členské štáty zabezpečia, aby sa do 31, decembra 2023 a s výhradou článku 10 ods. 2 a 3 biologický odpad buď triedil a recykloval pri zdroji, alebo sa zbieral oddelene a nezmiešaval sa s inými druhmi odpadu.

Členské štáty v súlade s článkami 4 a 13 prijmú opatrenia, aby:

a) podporili recykláciu vrátane kompostovania a digescie biologického odpadu spôsobom, ktorý spĺňa vysokú úroveň ochrany životného prostredia a vedie k výstupu, ktorý spĺňa príslušné normy vysokej kvality;
b) podporili domáce kompostovanie a
c) propagovali používanie materiálov vytvorených z biologického odpadu.
Z pohľadu Smernice o odpade je triedený zber pri zdroji a následné zhodnotenie takto vyzbieraných recyklovateľných zložiek prioritou v rámci činností súvisiacich s plnením hierarchie odpadového hospodárstva. Dotrieďovanie recyklovateľných zložiek zo zmesového odpadu nemá v platnej legislatíve oporu, je technologicky veľmi náročné a neefektívne a bráni plneniu recyklačných cieľov.
Smernica o skládkach v čl. 6 písm. a) uvádza „Členské štáty zabezpečia, aby opatrenia prijaté v súlade s týmto písmenom neohrozili dosahovanie cieľov smernice 2008/98/ES, najmä pokiaľ ide o hierarchiu odpadového hospodárstva a zvýšenie prípravy na opätovné použitie a recyklácie v zmysle článku 11 uvedenej smernice." Smernica týmto predpisom ukladá členským štátom povinnosť prehodnotiť nutnosť výstavby kapacít na úpravu odpadov pred skládkovaním, keďže tieto technológie neprispievajú k cieľom hierarchie odpadového hospodárstva.
Rozsudok v prípade C — 323/13 Malagrotta (ďalej len „Rozsudok"), uvádza, že úprava odpadov má plniť ciele odpadového hospodárstva a zároveň má viesť k najlepšiemu celkovému environmentálnemu výsledku. Ako navrhovateľ zmieňuje vyššie, tieto dva ciele sú najlepšie splnené triedeným zberom recyklovateľných zložiek odpadu, ktorý zabezpečí najlepšie možnosti materiálového zhodnotenia týchto zložiek ako z pohľadu výťažnosti tak z pohľadu technologickej (t. j. environmentálnej) náročnosti.
Organizácia European Union Network for the Implementation and Enforcement of Environmental Law (IMPEL) vypracovala v r. 2017 štúdiu s názvom „Úprava odpadu pred skládkovaním v zmysle čl. 6 Smernice o skládkach: prvá analýza" (ďalej len „anatýza IMPEL").
Táto štúdia, ktorá má odporúčací charakter vo vzťahu k aplikácii európskej legislatívy v oblasti životného prostredia, a na ktorej spolupracovali aj zástupcovia Slovenskej inšpekcie životného prostredia, uvádza nasledovné:
celkové ciele Smernice o skládkach týkajúce sa úpravy odpadu môžu byť dosiahnuté triedeným zberom recyklovateľných zložiek odpadu,
potreba úpravy pred skládkovaním musí byť prehodnotená s ohľadom na charakteristiky odpadu určeného na zneškodnenie skládkovaním
úprava pred skládkovaním musí sledovať najlepší možný environmentálny výsledok na dosiahnutie účelu,
je efektívnejšie ak je odpad upravený pred samotným zberom (tzn. triedený pri zdroji) a
triedenie je vhodný spôsob úpravy odpadu a, ak je vykonávané efektívne, zmení vlastnosti odpadu v dostatočnom rozsahu v zmysle čl. 6 Smernice o skládkach, t. j. takto upravený odpad môže byť skládkovaný.
Odporúčaním analýzy IMPELL je triedenie pri zdroji (t, j. „pred samotným zberom"), aby nedošlo k zmiešavaniu „upraveného a neupraveného odpadu", keďže v prípade takéhoto zmiešavania je nutná „ďalšia úprava pred skládkovaním".
Analýza IMPELL rozlišuje v rámci úpravy v zmysle písm. h) čl. 2 Smernice o skládkach 2 druhy činností:
1. „treatment“ (t. j. úprava)
2. „pre-treatment" (t. j. úprava pred samotným skládkovaním), pričom, „úprava“ zahŕňa okrem iného aj triedenie a vedie k splneniu požiadaviek podľa Smernice o skládkach (tzn. triedenie pri zdroji môže dostatočne zmeniť vlastnosti odpadu tak, aby bol zredukovaný jeho objem a nebezpečné vlastnosti a zlepšiť možnosti jeho zhodnotenia). Pojem „pre-treatment", t. j. úprava pred samotným zneškodnením odpadu na skládke odpadov znamená úpravu zvyškového odpadu, ktorého »úprava” (treatment) nebola dostatočná. Spôsob takejto úpravy pred samotným skládkovaním je v predmetnej analýze nazývaný „mechanicko-biologická úprava“ (ďalej len MBÚ). Analýza IMPEL definuje MBÚ (resp. úpravu pred samotným

skládkovaním) nasledovne: „Operácie MBŰ zahŕňajú čiastočné spracovanie zmesového komunálneho odpadu tak, že sa mechanicky oddelia niektoré zložky a zložky sa biologicky upravia kompostovaním alebo anaeróbnou digesciou tak, aby objem zvyškovej frakcie bol zredukovaný a biologicky stabilný", pričom hlavným účelom úpravy zvyškového odpadu definuje analýza IMPEL ako „redukciu objemu odpadu a redukciu obsahu organickej zložky odpadu, ktorý je zneškodnený na skládke odpadov".

Odbor britskej vlády pre životné prostredie Department for Environment, Food a Rural Affairs vydal spolu s britskou Agentúrou životného prostredia a ďalšími odbornými inštitúciami publikáciu „Mechanicko biologická úprava tuhého komunálneho odpadu". Publikácia je určená samosprávam a účastníkom trhu s odpadmi, ako vládne usmernenie pri plánovaní resp. realizovaní činností úpravy odpadu. V zhode s predpismi a dokumentami citovanými vyššie, usmernenie definuje hlavný účel mechanicko-biologickej úpravy odpadu pred skládkovaním ako biologickú stabilizáciu a produkciu materiálov s vyššou výhrevnosťou. Predmetné usmernenie uvádza: „Recyklovateľné zložky produkované v zariadeniach MBÚ sú zvyčajne nižšej kvality ako tie, ktoré boli produkované pri triedenom zbere, a preto majú nižší potenciál uplatnenia na trhu, Druhy materiálov získané v MBÚ takmer vždy zahŕňajú iba kovy a pre mnohé systémy sú toto jediné recykláty získané v MBÚ".

Často citovaný dokument v odbornej literatúre „Mechanical-Biological PreTreatment of Waste — Hope and Reality" (Stephanie, Thiel and Karl Joachim, ThoméKozmiensky, vivis CONSULT GmbH) sumarizuje dlhoročné praktické skúsenosti s prevádzkou zariadení na mechanicko-biologickú úpravu odpadu (celkovo 61 zariadení) v Nemecku, ktoré spracúvajú 6,4 milióna ton odpadu ročne. Tento dokument uvádza nasledovné:

- *takmer všetky linky na mechanicko—biologickú úpravu odpadu získavali z odpadu iba kovy a žiadne iné recyklovateľné zložky,*
- *iba jedna linka získavala z odpadu sklo optickým separátorom a*
- *v špecifických prípadoch bola získavaná „minerálna frakcia", ktorá bola expedovaná do zariadení na ďalšiu úpravu.*

Cieľom navrhovanej technológie nie je dotrieďovanie recyklovateľných zložiek odpadu, keďže túto činnosť, ktorá je súčasťou úpravy odpadu, navrhovateľ realizuje pred navrhovanou zmenou činnosti. Cieľom navrhovanej zmeny činnosti je splnenie podmienok úpravy odpadu pred skládkovaním v súlade s platnou právnou úpravou, v súlade s publikáciami a dokumentmi odborných inštitúcii EÚ a v súlade aktuálne dostupnými informáciami z prostredia odbornej verejnosti, a to zmenšenie jeho objemu, zníženie jeho nebezpečných vlastností a prípadná produkcia výhrevnej frakcie. Podmienka zlepšenia možnosti jeho zhodnotenia je splnená činnosťami triedenia, t. j. triedeného zberu a dotrieďovania na triediacich linkách navrhovateľa alebo tretích strán a súčasne zhodnocovania osobitných prúdov odpadu v zariadeniach na zhodnocovanie odpadov (napr. kompostárne).“

<u>Vyjadrenie rezortného orgánu k vyššie uvedenému doplneniu navrhovateľa:</u>

„Na základe doplneného vysvetlenia odporúčame navrhovateľovi pozrieť si materiál „Building a bridge strategy for residual waste. Material Recovery and Biological Treatment to manage residual waste within a circular economy“ z júna 2020, ktorý sa zameriava na nakladanie so zvyškovým (zmesovým) odpadom a uvádza odporúčania zameriavať sa pri plánovaní predúpravy zmesového odpadu na flexibilitu technológie, s ohľadom na znižujúce sa množstvo zmesového odpadu a zvyšujúce sa množstvo odpadov zbieraných v rámci triedeného zberu.“

<u>Vyjadrenie ministerstva:</u> Navrhovateľ uviedol, že realizuje triedený zber a aj dotrieďovanie vytriedených zložiek komunálneho odpadu. Zlepšenie triedeného zberu je možné dosiahnuť predovšetkým u samotných pôvodcov komunálneho odpadu, ktorými sú samotné obce, ktoré sú povinné zabezpečiť triedený zber jednotlivých zložiek komunálnych odpadov.“

2. „Navrhovateľ na str. 9 uvádza popis „*Za účelom zníženia transportných vzdialeností materiálov, ktoré vstupujú alebo vystupujú z procesu úpravy odpadov pred skládkovaním, budú vybrané činnosti úpravy odpadu realizované na vhodnej ploche na povrchu aktuálne zavážaného telesa skládky*.“ Vybudovanie plochy na realizovanie činnosti úpravy odpadu na povrchu aktuálne zavážaného telesa skládky je v rozpore s platnými predpismi v oblasti odpadového hospodárstva, nakoľko skládka odpadu predstavuje miesto určené na trvalé uloženie odpadu a nie miesto, na ktorom bude odpad upravovaný. V prípade realizácie takýchto činností na skládke odpadu by došlo k porušeniu podmienok vydaného integrovaného povolenia, ktoré sú určené pre skládku odpadov.“

Vyjadrenie navrhovateľa:

„Činnosti spojené s úpravou odpadu pred skládkovaním rozdeľuje analýza IMPEL na činnosti, ktoré upravujú odpad s cieľom ďalšieho zhodnotenia zložiek, ktoré sú v ňom obsiahnuté („treatment“) a na činnosti, ktorých účelom je redukcia objemu a biologická stabilizácia odpadu určeného na zneškodnenie na skládke odpadov („pre-treatment“). Obe skupiny činností úpravy odpadu vedú k cieľom úpravy definovaným v čl. 2 Smernice o skládkach. Analýza IMPEL vychádza z platných právnych predpisov EÚ a rozsudku. Navrhovateľ na základe týchto predpisov a podkladov navrhuje realizovať v telese skládky výlučne činnosti úpravy odpadu pred samotným zneškodnením. Úprava odpadu pred zneškodnením, ktorej výsledkom bude výlučne odpad určený na zneškodnenie skládkovaním a žiadne iné výstupy, ktoré by boli expedované z plochy určenej na takúto úpravu, je úprava priamo a nevyhnutne spojená s činnosťou skládkovania a je jej súčasťou. Podmienkou takejto úpravy je zneškodnenie všetkých výstupov úpravy na skládke odpadov a účelom tejto činnosti je redukcia objemu a zníženie nebezpečných vlastností odpadu určeného na zneškodnenie skládkovaním. Navrhovateľ v snahe realizovať aj úpravu odpadov, ktorej výsledkom sú aj výstupy určené na ďalšie zhodnotenie (napr. tuhé alternatívne palivo) navrhuje realizáciu činností úpravy aj na definovaných plochách mimo teleso skládky. Výroba tuhého alternatívneho paliva (prípadne separácia kovov) bude ovplyvnená a prispôsobená trhovým podmienkam a navrhovateľ nedokáže v tejto fáze zaručiť odbyt zložiek určených na zhodnotenie. Realizácia činností v telese skládky je plne s požiadavkou najlepšieho environmentálneho výsledku v prípade úpravy, ktorej výsledkom budú výstupy určené výlučne na skládkovanie, keďže vplyv činnosti na životné prostredie vo forme emisií z prejazdov, výstavby nových plôch so záberom pôdy a potenciálnym rizikom kontaminácie vody bude redukovaný a bude využitá už existujúca infraštruktúra telesa skládky (komunikácie, drenážny systém).“

Vyjadrenie rezortného orgánu k vyššie uvedenému doplneniu navrhovateľa:

„Na základe doplneného vysvetlenia trváme na našej pripomienke a opätovne zdôrazňujeme fakt, že realizovanie činnosti úpravy odpadu na povrchu aktuálne zavážaného telesa skládky je v priamom rozpore s platnými predpismi v oblasti odpadového hospodárstva, nakoľko skládka odpadu predstavuje miesto určené na trvalé uloženie odpadu. Na základe uvedeného žiadame predmetnú časť oznámenia o zmene navrhovanej činnosti prepracovať v zmysle nášho vyjadrenia.“

Vyjadrenie navrhovateľa po konzultácii s rezortným orgánom:

„Požiadavky vznesené v priloženom stanovisku konzultoval navrhovateľ priamo s rezortným orgánom, pričom v rámci týchto konzultácii boli jednotlivé pripomienky diskutované a vysvetlené. Navrhovateľ akceptoval požiadavku rezortného orgánu nerealizovať činnosti súvisiace s úpravou odpadov pred skládkovaním na povrchu aktuálne zavážaného telesa skládky.“

Vyjadrenie ministerstva: Podmienka „Úprava odpadu pred skládkovaním nebude realizovaná na žiadnej ploche aktívne zavážaného telesa skládky odpadov“ je uvedená vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

3. „Navrhovateľ na str. 10 uvádza, že do procesu úpravy odpadu pred skládkovaním bude vstupovať zmesový odpad s obsahom biologicky rozložiteľnej zložky. Tiež uvádza, že zloženie a množstvo tejto zložky musí byť dostatočné na to, aby ju bolo možné dostupnými technológiami oddeliť zo vstupujúceho zmesového odpadu. Žiadame uviesť, aké množstvo biologicky rozložiteľnej zložky v percentuálnom vyjadrení by malo byť v jednej tone zmesového odpadu, aby bolo možné navrhovanou technológiou oddeliť biologicky rozložiteľnú zložku zo vstupujúceho zmesového odpadu. Zároveň žiadame uviesť, ako bude so zmesovým odpadom nakladané, ak zastúpenie biologicky rozložiteľnej zložky v zmesovom odpade bude nedostatočné a či bude možné zmesový odpad aj napriek tomu upraviť v navrhovanej technológii.“

Vyjadrenie navrhovateľa:

„Navrhovateľ je v tomto prípade viazaný platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky resp. EÚ. Smernica o odpade ukladá povinnosť pri nakladaní s odpadom sledovať najlepší environmentálny výsledok, tzn. realizovať činnosti nakladania s odpadom tak, aby realizácia týchto činností mala na životné prostredie čo najmenší negatívny vplyv, resp. aby vplyv týchto činností nemal negatívnejší efekt na životné prostredie ako ich nerealizovanie. Úprava odpadu je v zmysle platnej právnej úpravy definovaná ako proces, ktorý o. i. „zníži nebezpečné vlastnosti odpadu", čo v prípade zmesového odpadu znamená biologickú stabilizáciu jeho organickej zložky. V zmysle vyššie uvedeného je navrhovateľ povinný túto stabilizáciu (a teda pred tým oddelenie organickej zložky vstupujúceho odpadu) realizovať s ohľadom na celkovú náročnosť tohto procesu tak, aby celkový environmentálny výsledok činností oddelenia a následnej stabilizácie organickej frakcie odpadu nebol horší ako jeho nerealizovanie. Hlavným cieľom činností úpravy odpadu pred skládkovaním je, aby v rámci triedeného zberu odpadu boli recyklovateľné zložky, vrátane biologicky rozložiteľného odpadu vyzbierané v čo najväčšej miere a ich podiel vo zvyškovom odpade bol čo najmenší. A teda v rámci dosahovania cieľov stratégie odpadového hospodárstva (napr. povinný zber biologicky rozložiteľného odpadu vrátane kuchynského odpadu) môže dôjsť k situácii, keď oddelenie a stabilizácia organickej frakcie odpadu bude ekologicky náročnejšia (spotreba energiía materiálov, emisie, a pod.) ako uloženie zvyškového odpadu na skládku odpadov bez oddelenia a stabilizácie organickej zložky odpadu. Zvyškový odpad vstupujúci do navrhovanej technológie prešiel procesom triedenia a bude obsahovať rôzny podiel organickej frakciea ďalších prímesí. Spracovanie tohto vstupujúceho odpadu a výstupy z navrhovanej technológie závisia na viacerých faktoroch: rýchlosť rotácie rotora v rámci drvenia, počet drviacich nožov a ich tvar, rýchlosť rotácie sita a sklon sita. Nastavenie týchto parametrov bude závislé na zložení a vlastnostiach vstupujúceho odpadu. Tzv. podsitnú frakciu budú okrem organickej zložky odpadu tvoriť aj prímesi, ktoré nepredstavujú z pohľadu definície úpravy pred skládkovaním, rizikové zložky (napr. inert, sklo, plasty). Napriek tomu budú súčasťou stabilizovaného odpadu, t. j. podsitnej frakcie. Poklesom podielu organickej zložky vo zvyškovom odpade, ktorá bola vytriedená v rámci triedeného zberu biologicky rozložiteľného odpadu a papiera, rastie podiel týchto prímesí v stabilizovanom odpade a zároveň v ňom klesá podiel organickej zložky. Stabilizácia zmesi (podsitnej frakcie) s nízkym podielom organickej zložky (t. j. pod cca 15% hmotnostných) je technologický možná, avšak celkový efekt oddelenia a následnej stabilizácie takejto zmesi na životné prostredie je otázny, keďže činnosti spojené s týmto procesom ako drvenie, sitovanie, prekopávanie a prevozy produkciou emisií a spotrebou materiálov a energií prispievajú negatívne k celkovému environmentálnemu výsledku samotnej činnosti. Rozhodujúcim v tomto procese bude aj vybraný parameter biologickej stability (napr. AT4), ktorý určí, či odpad bude alebo nebude definovaný ako upravený (v tomto prípade biologicky stabilný) v zmysle platnej právnej úpravy. Vstupujúci odpad, ktorý, ktorý nespĺňa podmienky úpravy odpadu (biologická stabilita určená vybraným parametrom, napr. AT4) bude ďalej upravovaný s tým, že vyššie zmienené technické parametre sa budú prispôsobovať zloženiu vstupujúceho odpadu s cieľom efektívne oddeliť jeho biologicky rozložiteľnú zložku.

Navrhovateľ uvažuje najskôr so spracovaním vstupujúceho odpadu do zariadenia s tým, že oddelená bude organická zložka bez ohľadu na jej podiel vo vstupujúcom odpade. Podsitná frakcia bude ďalej stabilizovaná v zmysle popisu činnosti. Zvyšovaním intenzity triedeného zberu biologicky rozložiteľného odpadu vrátane kuchynského odpadu z domácností bude množstvo podsitnej frakcie klesať a zároveň bude klesať podiel organickej frakcie v stabilizovanej zmesi. Navrhovateľ predpokladá, že pri určitej intenzite triedeného zberu biologicky rozložiteľného odpadu bude podiel organickej frakcie v stabilizovanej zmesi natoľko nízky, že zvolený parameter biologickej stability (napr. AT4) stabilizovanej zmesi ako celku bude vykazovať hodnoty stabilizovaného odpadu. Proces biologickej stabilizácie takejto zmesi tak bude neúčelný a z pohľadu celkového environmentálneho výsledku negatívny. Navrhovateľ, prípadne tretie strany, ktoré odpad do zariadenia na úpravu dovážajú, však musia v zmysle odporúčaní analýzy tMPEL zabezpečiť, aby v rámci zberu odpadu nedochádzalo k zmiešavaniu odpadu upraveného a odpadu, ktorý nespĺňa podmienky úpravy v zmysle platnej právnej úpravy. V prípade takéhoto zmiešania bude nutné odpad ďalej upravovať podľa popisu v oznámení o zmene navrhovanej činnosti. Odpad od pôvodcov s nízkym podielom organickej zložky (napr. od pôvodcov, ktorý dosahujú vysoké % triedeného zberu biologicky rozložiteľných odpadov, teda hlavne vo vzťahu k pôvodcom, ktorý budú mať zavedený intenzívny zber biologicky rozložiteľných odpadov vrátane kuchynského odpadu z domácností), z ktorého bude v procese sptittingu oddelená podsitná frakcia vykazujúca biologickú stabilitu ešte pred samotným procesom biologickej stabilizácie (splnením hodnôt zvoleného parametra, napr. AT4), bude pri opätovnom dovoze do zariadenia spracovaný iba v procese splittingu (za účelom výroby ľahkej frakcie) a podsitná frakcia bude uložená na skládku odpadov. Možnosť technologicky oddeliť biologicky rozložiteľnú zložku tak nevychádza z jej percentuálneho podielu v jednej tone zmesového odpadu, ale až z jej podielu v podsitnej frakcii určenej na biologickú stabilizáciu a stým súvisiacou hodnotou vybraného parametra biologickej stability (napr. AT4). Tá bude pravidelne analyzovaná a zaznamenávaná a na základe týchto meraní a analýz budú určené technologické možnosti oddelenia biologicky rozložiteľnej zložky odpadu.“

Vyjadrenie rezortného orgánu k vyššie uvedenému doplneniu navrhovateľa:

„Na základe doplneného vysvetlenia odporúčame navrhovateľovi pozrieť si materiál „Building a bridge strategy for residual waste. Material Recovery and Biological Treatment to manage residual waste within a circular economy“ z júna 2020, ktorý sa zameriava na nakladanie so zvyškovým (zmesovým) odpadom a uvádza odporúčania zameriavať sa pri plánovaní predúpravy zmesového odpadu na flexibilitu technológie, s ohľadom na znižujúce sa množstvo zmesového odpadu a zvyšujúce sa množstvo odpadov zbieraných v rámci triedeného zberu.“

Vyjadrenie ministerstva: Navrhovateľ bude, v prípade realizácie zmeny navrhovanej činnosti, musieť rešpektovať už aj vyhlášku Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 26/2021 Z. z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti (ďalej len vyhláška „26/2021 Z. z.“)

4. „Navrhovateľ v oznámení o zmene navrhovanej činnosti uvádza, že do procesu úpravy odpadu pred skládkovaním bude vstupovať zmesový odpad s obsahom biologicky rozložiteľnej zložky ako aj iný odpad ako zmesový odpad. Žiadame o doplnenie druhov odpadov v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov, ako aj množstvo odpadov vstupujúcich do zariadenia na úpravu odpadov podľa jednotlivých druhov odpadov.“

Vyjadrenie navrhovateľa:

„Účelom navrhovanej zmeny je úprava zvyškového odpadu, ktorý nebol predošlými činnosťami upravený dostatočne na to, aby mohol byť zneškodnený skládkovaním. Cieľom navrhovanej zmeny je tak oddelenie a stabilizácia organickej zložky obsiahnutej v odpade.

Vstupujúcim odpadom bude teda zmesový odpad, obsahujúci organickú frakciu podľa doplňujúcej informácie k pripomienke č. 2. V tejto fáze navrhovateľ predpokladá, že vstupom do navrhovanej technológie bude zmesový komunálny odpad definovaný v § 80 ods. 1 Zákona o odpadoch, obsahujúci organickú zložku podľa doplňujúcej informácie pripomienke č. 3. - katalógové č. odpadu je 20 03 01 a prípadne ďalšie katalógové čísla, ktoré spadajú pod definíciu v § 80 ods. 1 Zákona o odpadoch. Ďalšie druhy odpadu, ktoré bude nutné v danej technológii upravovať budú určené platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky."

Vyjadrenie rezortného orgánu k vyššie uvedenému doplneniu navrhovateľa:

„Na základe doplneného vysvetlenia uvádzame, že v § 80 ods. 1 zákona o odpadoch je definícia komunálneho odpadu zahrňujúca všetky komunálne odpady, z tohto dôvodu žiadame jednoznačne určiť druhy odpadov (podľa konkrétnych katalógových čísel), ktoré budú vstupovať do navrhovanej technológie."

Vyjadrenie rezortného orgánu po konzultácii s navrhovateľom obsahuje v prílohe katalógové čísla odpadov, ktoré budú vstupovať do procesu úpravy odpadov pred skládkovaním: 02 01 04, 02 01 07, 03 01 05, 03 03 01, 03 03 08, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 09, 15 02 03, 16 01 19, 17 02 01, 17 02 03, 19 05 01, 19 05 02, 19 05 03, 19 08 01, 19 12 01, 19 12 04, 19 12 07, 19 12 08, 19 12 12, 20 01 11, 20 02 03, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 04, 20 03 06 a 20 03 07.

Vyjadrenie MŽP SR: Podmienka „Úpravou odpadu pred skládkovaním sa môžu upravovať druhy odpadov s katalógovými číslami: 02 01 04, 02 01 07, 03 01 05, 03 03 01, 03 03 08, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 05, 15 01 06, 15 01 09, 15 02 03, 16 01 19, 17 02 01, 17 02 03, 19 05 01, 19 05 02, 19 05 03, 19 08 01, 19 12 01, 19 12 04, 19 12 07, 19 12 08, 19 12 12, 20 01 11, 20 02 03, 20 03 01, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 04, 20 03 06 a 20 03 07" je uvedená vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. Názvy uvedených druhov odpadov kategórie ostatný sú uvedené v tomto stanovisku už vyššie.

5. „Navrhovateľ na str. 14 uvádza popis „Podsitná frakcia bude čelným nakladačom odoberaná priamo z manipulačnej plochy pre splitting a pomocou nákladných vozidiel transportovaná do tzv. bioreaktoru. Bioreaktor je časť prevádzkovanej skládky odpadov, na ktorej je vybudovaný systém aktívneho zachytávania plynu obsahujúceho CH4, ktorý je pri biodegradačných procesoch v rámci anaeróbnej stabilizácie produkovaný. Bezodkladné prekrývanie uloženej podsitnej frakcie vrstvami vhodných materiálov v zmysle platnej legislatívy zabezpečí vytvorenie anaeróbnych podmienok a tvorbu CH4 v bioreaktore. Zachytený CH4 bude následne energeticky využitý na výrobu elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov a stabilizovaná bioligicky rozložiteľná zložka zmesového prípadne iného odpadu tak bude ekologicky zhodnotená. Vyprodukovaná elektrická energia bude dodávaná do distribučnej siete v zmysle platných právnych predpisov Slovenskej republiky. Na skládke odpadov Nový Tekov v časti skládky NNO je skládkový plyn zachytávaný prostredníctvom aktívneho odplyňovacieho systému a následne spaľovaný v kogeneračnej jednotke. Spaľovaním skládkového plynu v kogeneračnej jednotke dochádza k výrobe elektrickej energie, ktorá je dodávaná do verejnej rozvodnej siete. Systém aktívneho odplynenia skládky spojený s výrobou elektrickej energie predstavuje v týchto podmienkach vhodne koncipovanú formu bioreaktora. Žiadame doplniť, kde sa nachádza tzv. bioreaktor, do ktorého má byť podsitná frakcia vzniknutá úpravou zmesového odpadu transportovaná a kde sa nachádza tzv. bioreaktor, do ktorého má byť podsitná frakcia vzniknutá úpravou iných druhov odpadov transportovaná. Podľa dostupných informácii bioreaktor predstavuje technologické zariadenie, ktoré vytvára optimálne podmienky na aktivitu mikroorganizmov vedúce k následnej degradácii, transformácii alebo mineralizácii kontaminantov."

Vyjadrenie navrhovateľa:

„Bioreaktor v navrhovanej technológii popísanej v Oznámení je časť prevádzkovanej skládky odpadov, na ktorej je vybudovaný systém aktívneho zachytávania plynu obsahujúceho

CH_4, ktorý je pri biodegradačných procesoch v rámci anaeróbnej biostabilizácie produkovaný. Princíp bioreaktora vychádza z procesov anaeróbnej biostabilizácie, ktorých podstatou je dekompozícia materiálu, odbúranie biologicky rozložiteľnej hmoty za vzniku CH_4, H_2O a stabilizovanej organickej zložky odpadu. Anaeróbna stabilizácia organickej zložky odpadu v odplynenom telese skládky odpadov je zavedenou praxou v Lotyšsku, čo popisuje aj analýza IMPEL. V právnej analýze z marca 2017 s názvom „Study to assess the implementation by the EU Member States of certain provisions of Directive 1999/31/EC on the landfill of waste", ktorá bola vypracovaná pre Európsku komisiu – Generálne riaditeľstvo pre životné prostredie, a ktorá analyzuje implementáciu opatrení súvisiacich s úpravou odpadu, je stabilizácia odpadu v bioreaktore (tzn. v časti skládky, ktorá má aktívny systém odplynenia spojený s výrobou energie) hodnotená ako opatrenie, ktoré v plnej miere vyhovuje požiadavkám smernice o skládkovaní a súčasne vyhovuje právnym dôsledkom výrokovej časti rozsudku. Navrhovateľ na Skládke odpadov Nový Tekov prevádzkuje skládkovacie priestory, ktoré majú inštalovaný systém aktívneho odplynenia s následnou výrobou elektrickej energie (bioreaktor). Z pohľadu opatrení popísaných vyššie, je stabilizácia organickej zložky odpadu v bioreaktore činnosťou úpravy pred samotným zneškodnením s najlepším environmentálnym výsledkom, keďže táto forma úpravy priamo využíva už jestvujúcu infraštruktúru, neprodukuje emisie v takom rozsahu ako v prípade aeróbnej stabilizácie odpadu a navyše produkuje energiu z obnoviteľných zdrojov."

<u>Vyjadrenie rezortného orgánu k vyššie uvedenému doplneniu navrhovateľa:</u>

„Na základe doplneného vysvetlenia uvádzame, že legislatíva v odpadovom hospodárstve nepozná pojem bioreaktor. Podľa § 5 ods. 8 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti sa musí skládkový plyn zachytávať zo všetkých skládok odpadov, na ktoré sa ukladajú biologicky rozložiteľné odpady, ak sa na skládke odpadov tento plyn vytvára v technicky spracovateľnom množstve. Zachytený skládkový plyn sa musí upraviť a využiť na výrobu energie; ak sa zachytený skládkový plyn nemôže využiť na výrobu energie, musí sa spáliť podľa slovenskej technickej normy13) alebo v súlade s inou obdobnou technickou špecifikáciou s porovnateľnými alebo prísnejšími požiadavkami. Vzhľadom na vyššie uvedené, aktuálne zavážané teleso skládky nemôže byť považované za biologickú stabilizáciu podsitnej frakcie v anaeróbnych podmienkach, nakoľko uloženie odpadu do telesa skládky sa považuje za zneškodňovanie odpadu trvalým uložením na skládku a nemôže byť považované za úpravu odpadu aj v súvislosti s tým, že v aktuálne zavážanom telese skládky sa nemôže vykonávať iná činnosť ako činnosť zneškodňovania. Na základe uvedeného žiadame predmetnú časť oznámenia o zmene navrhovanej činnosti prepracovať v zmysle nášho vyjadrenia."

<u>Vyjadrenie ministerstva:</u>

Navrhovateľ v súčasnosti využíva skládkový plyn v kogeneračnej jednotke na výrobu energie. Akceptuje sa pripomienka nepoužívať pre teleso skládky termín bioreaktor a akceptuje sa požiadavka, že odpad v telese skládky, z ktorého bol zhodnotený skládkový plyn, sa nepovažuje za zhodnotený odpad biostabilizáciou..

6. „Navrhovateľ na str. 14 uvádza, že výstupom činností realizovaných v rámci zmeny navrhovanej činnosti bude nadsitná frakcia, podsitná frakcia a biologicky stabilizovaný odpad. Žiadame uviesť predpokladané percentuálne zastúpenie nadsitnej frakcie, podsitnej frakcie a biologicky stabilizovaného odpadu."

<u>Vyjadrenie navrhovateľa:</u>

„Navrhovateľ predpokladá nasledovné hmotnostné zastúpenie jednotlivých frakcií: nadsitná frakcia 50%, podsitná frakcia 50%. Hmotnosť biologicky stabilizovaného odpadu je závislá na zložení podsitnej frakcie. Predpokladaný podiel stabilizovaného odpadu, ktorý je určený na zneškodnenie skládkovaním je cca 60% z množstva podsitnej frakcie. Tieto podiely sú predpokladané na základe technologických parametrov, ktoré sú však meniteľné a v prípade

zmeny platných právnych predpisov Slovenskej republiky budú tieto parametre prispôsobené platnej právnej úprave.“

Vyjadrenie ministerstva: Pripomienka sa akceptuje. Navrhovateľ požadované informácie doplnil. Navrhovateľ bude, v prípade realizácie zmeny navrhovanej činnosti, musieť rešpektovať platnú legislatívu.

7. „Navrhovateľ na str. 15 uvádza, že nadsitná frakcia bude určená na expedíciu a následne výrobu alternatívnych palív z odpadov, prípadne budú recyklovateľné zložky obsiahnuté v nej oddelené a určené k spracovaniu v recyklačných zariadeniach, časť nadsitnej frakcie, ktorá zostane nevyužitá bude uložená do skládky v zmysle platných právnych predpisov SR. Žiadame doplniť percentuálne zastúpenie množstva nadsitnej frakcie, ktorá bude expedovaná na výrobu alternatívnych palív, určená k spracovaniu v recyklačných zariadeniach a uložená do skládky odpadov. Taktiež žiadame doplniť informáciu, akým spôsobom budú z nadsitnej frakcie oddelené recyklovateľné zložky obsiahnuté v nej a aké množstvo bude predstavovať oddelené recyklovateľné zložky.“

Vyjadrenie navrhovateľa:

„Hlavný účel činností, ktoré sú predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, je v zmysle platnej právnej úpravy a smerodajných podkladov zmienených vyššie stabilizácia organickej zložky odpadu a s tým súvisiace oddelenie nadsitnej, tzv. „ľahkej“ frakcie odpadu, ktorá je tvorená hlavne výhrevnými zložkami odpadu (plast). Ľahká frakcia, určená na energetické zhodnotenie, bude ponúkaná priamo cementárenskému priemyslu, alebo bude určená k ďalšiemu spracovaniu na výrobu paliva požadovaných kvalít. Zariadením na výrobu alternatívneho paliva disponuje aj navrhovateľ v rámci skupiny Marius Pedersen a predpokladá spracovanie nadsitnej frakcie na tomto zariadení. Odbyt tuhého alternatívneho paliva však podlieha prirodzeným trhovým mechanizmom a v prípade chýbajúceho dopytu nebude možné ľahkú frakciu zhodnotiť v dostupných zariadeniach. Zámerom navrhovateľa je expedícia a odbyt 100% vyprodukovanej nadsitnej frakcie. Ak tento zámer nebude možné v trhovom prostredí SR naplniť, bude nutné nadsitnú frakciu zneškodniť skládkovaním. Oddelenie recyklovateľných zložiek spočíva hlavne v oddelení feromagnetických kovov, ktoré budú expedované do recyklačných zariadení. Množstvo feromagnetických kovov v zmesovom komunálnom odpade, ktoré je technologicky možné oddeliť sa pohybuje medzi 1% - 3% hmotnostných. Navrhovateľ predpokladá využitie vzduchového separátora na oddelenie PE fólii, ktoré by bolo možné následne zhodnotiť v recyklačných zariadeniach. Využitie tohto technologického celku bude závisieť od úrovne kontaminácie tejto zložky a technologických možnostiach jej zhodnotenia. Predpokladaný podiel takto vyseparovanej zložky je cca 1%-3% hmotnostné. Využitie technológií na oddelenie recyklovateľných zložiek bude závislé na možnostiach umiestnenia recyklovateľných zložiek na trhu a dostupných kapacitách v zariadeniach na ich recykláciu. Navrhovateľ v rámci úpravy odpadov pred skládkovaním vykonáva intenzívny triedený zber odpadov a následné dotrieďovanie recyklovateľných zložiek na poloautomatizovaných triediacich linkách, ktoré majú v rámci skupiny Marius Pedersen celkovú kapacitu 19 000 t/r. V zmysle platných právnych predpisov EU a smerodajných dokumentov je triedený zber a následné dotrieďovanie čistých nekontaminovaných zložiek odpadu žiadúcou formou nakladania s odpadmi (t.j. aj úpravy odpadov), a to ako vo vzťahu k celkovému environmentálnemu výsledku, tak vo vzťahu k celkovej efektivite a výťažnosti surovín z procesu úpravy. Táto činnosť vedie k podstatne vyšším ziskom reálne recyklovateľných druhov odpadu. Triediace linky navrhovateľa v rámci skupiny Marius Pedersen majú stále voľnú kapacitu a je možné na nich efektívne upravovať väčšie množstvá odpadov ako v súčasnosti. Navrhovateľ predpokladá ďalšie zintenzívňovanie triedeného zberu s postupný nárastom množstiev oddelene zbieraných odpadov spracovávaných na týchto linkách. Navrhovateľ ďalej disponuje v rámci skupiny Marius Pedersen zariadeniami na zhodnotenie biologicky rozložiteľného odpadu o celkovej kapacite 49 300 t/r. Kapacita týchto zariadení nie je plne

využitá a navrhovateľ predpokladá a vyvíja snahu na plné využitie týchto kapacít, čo je v súlade s vyššie zmienenými legislatívnymi predpismi, ktorých účelom je oddelený zber biologicky rozložiteľného odpadu a jeho následné zhodnotenie. Navyše, aktuálne sú v prebiehajúcich stavebných konaniach ďalšie rozšírenia existujúcich zariadení a výstavba nových zariadení tohto druhu.“

Vyjadrenie ministerstva: Pripomienka sa akceptuje. Navrhovateľ požadované informácie doplnil. Navrhovateľ bude, v prípade realizácie zmeny navrhovanej činnosti, musieť rešpektovať platnú legislatívu.

8. „Navrhovateľ v oznámení o zmene navrhovanej činnosti uvádza ako možnosť nakladania s podsitnou frakciou z úpravy odpadu jej biostabilizáciu, resp. transport do bioreaktora. Žiadame uvádzať len také nakladanie, ktoré navrhovateľ plánuje skutočne realizovať, resp. ak plánuje realizovať obidva spôsoby žiadame uviesť pomer medzi použitím biostabilizácie a transportu podsitnej frakcie do bioreaktora.“

Vyjadrenie navrhovateľa:

„Úpravu zvyškového odpadu, ktorý nebol dostatočne upravený triedeným zberom a následným zhodnotením recyklovateľných zložiek, plánuje navrhovateľ realizovať s nasledovnými prioritami:

- *využitie voľných plôch v areáli skládky, čím sa dosiahne využitie existujúcej infraštruktúry, zabráni sa ďalšiemu záberu pôdy na výstavbu nových plôch a zariadení a areál skládky bude využitý pre ďalšie činnosti,*
- *činnosti spojené s navrhovanou zmenou plánuje navrhovateľ realizovať čo najefektívnejšie tak, aby spracovanie odpadov vykazovalo najmenšiu možnú mieru zaťaženia životného prostredia, čo znamená najmä minimalizáciu tvorby emisií (prejazdy, prekládky, spracovanie).*

Na základe týchto priorít bude oddelená organická zložka odpadu (podsitná frakcia) prioritne stabilizovaná v bioreaktore, ktorý okrem možnosti využitia jestvujúcej infraštruktúry zabezpečí zhodnotenie produkovaných plynov na výrobu elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov. Aeróbnu biostabilizáciu plánuje navrhovateľ využiť v prípadoch, keď nebude možné z technických dôvodov zachytávať produkovaný CH4 v bioreaktore resp. nebude možné z neho vyrábať energiu.“

Vyjadrenie rezortného orgánu k vyššie uvedenému doplneniu navrhovateľa:

„Na základe doplneného vysvetlenia uvádzame, že vzhľadom na vyššie uvedený bod 5. je potrebné prepracovať uvedenú časť oznámenia o zmene navrhovanej činnosti.“

Vyjadrenie ministerstva: Navrhovateľ v súčasnosti využíva skládkový plyn v kogeneračnej jednotke na výrobu energie. Akceptuje sa pripomienka nepoužívať pre teleso skládky termín bioreaktor a akceptuje sa požiadavka, že odpad v telese skládky, z ktorého bol zhodnotený skládkový plyn, sa nepovažuje za zhodnotený odpad biostabilizáciou, činnosťou D8.

9. „Navrhovateľ na str. 15 uvádza, že podsitná frakcia obsahujúca biologicky rozložiteľnú zložku oddelenú zo vstupujúceho odpadu bude upravená v procese biostabilizácie. Biologicky stabilizovaný odpad je určený k zhodnoteniu a výrobe produktov v recyklačných zariadeniach. Tá časť biologicky stabilizovaného odpadu, ktorá zostala nevyužitá bude uložená do skládky v zmysle platných právnych predpisov SR. Žiadame doplniť percentuálne zastúpenie množstva biologicky stabilizovaného odpadu určeného k zhodnoteniu a výrobe produktov v recyklačných zariadeniach a uloženého do skládky odpadov. Zároveň žiadame doplniť informáciu aký produkt bude vyrobený z biologicky stabilizovaného odpadu v recyklačných zariadeniach a kde bude využitý.“

Vyjadrenie navrhovateľa:

„Navrhovateľ plánuje ponúknuť biologicky stabilizovanú organickú zložku odpadu recyklačným zariadeniam, ktoré budú mať povolenie na ďalšiu úpravu, resp. zhodnotenie tohto druhu odpadu. Činnosti týchto zariadení nie sú predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti. V prípade, že na tento druh odpadu nebudú dostatočné kapacity na jeho recykláciu, bude tento odpad určený na zneškodnenie skládkovaním.“

Vyjadrenie ministerstva: Pripomienka sa akceptuje. Navrhovateľ požadované informácie doplnil. Navrhovateľ bude, v prípade realizácie zmeny navrhovanej činnosti, musieť rešpektovať platnú legislatívu.

10. „Navrhovateľ v oznámení o zmene navrhovanej činnosti neuvádza činnosť spracovania odpadu. Žiadame doplniť druh činnosti v zmysle prílohy č. 1 a č. 2 zákona o odpadoch.“

Vyjadrenie navrhovateľa:

„Druh činnosti zmeny navrhovanej činnosti je nasledovný:

D1 Uloženie do zeme alebo na povrchu zeme

D8 Biologická úprava nešpecifikovaná v tejto prílohe, pri ktorej vznikajú zlúčeniny alebo zmesi, ktoré sú zneškodnené niektorou z činností D1 až D12.

D13 Zmiešavanie alebo miešanie pred použitím niektorej z činností D1 až D12. Ak sa nehodí iný D-kód, môže to zahŕňať predbežné činnosti pred zneškodnením vrátane predbežnej úpravy, ako aj okrem iného napríklad triedenie, drvenie, stláčanie, peletizácia, sušenie, šrotovanie, kondicionovanie alebo triedenie pred akoukoľvek činnosťou D1 až D12.

R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11“

Vyjadrenie rezortného orgánu k vyššie uvedenému doplneniu navrhovateľa:

„Na základe doplneného vysvetlenia požadujeme v súvislosti s oznámením o zmene navrhovanej činnosti a jeho účelom uviesť informáciu, pre ktorú časť technológie sú jednotlivé činnosti definované a pri každom kóde nakladania uviesť konkrétne činnosti, ktoré budú s odpadom vykonávané.“

Vyjadrenie ministerstva: Akceptuje sa pripomienka, že za úpravu odpadu činnosťou D8 sa nepovažuje zhodnotenie skládkového plynu v telese skládky.

11. „Žiadame doplniť maximálnu kapacitu zariadenia (štítkový výkon) v členení t/hod; t/deň.

Vyjadrenie navrhovateľa:

„Maximálna kapacita navrhovanej technológie bude určená potrebou spracovať ročne max. 95 000 t odpadov, denne max. 300 t, hodinovo max. 40 t.“

Vyjadrenie ministerstva: Pripomienka bola akceptovaná, požadovaná informácia bola doplnená.

12. „Žiadame doplniť v zmysle zákona č. 8 aj ďalšiu činnosť, ktorá sa bude vykonávať. Navrhovaná zmena vyvoláva zmenu už posúdenej a povolenej činnosti, súčasne však samotná navrhovaná zmena je novou činnosťou.“

Vyjadrenie navrhovateľa:

„V zmysle platných právnych predpisov má navrhovateľ za to, že navrhovaná technológia nie je novou činnosťou v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Činnosti úpravy odpadu, ktoré sú predmetom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti predstavujú posledné štádium úpravy odpadu v zmysle § 3 ods. 9 zákona o odpadoch, a to úpravu odpadu pred samotným zneškodnením odpadu jeho uložením do skládky odpadov. Tieto činnosti budú realizované priamo v zariadení na zneškodňovanie odpadov, ktoré je v zmysle § 5 ods. 3 zákona o odpadoch definované nasledovne: „Zariadenie na zneškodňovanie odpadov je zariadenie určené na výkon aspoň jednej z činností uvedených v prílohe č. 2, ktoré je tvorené technickou jednotkou so súborom strojov a zariadení prevádzkovaných podľa dokumentácie k

nim, pričom činnosti nimi vykonávané navzájom súvisia a majú technickú nadväznosť; ak je takéto zariadenie vzhľadom na jeho konštrukčné riešenie pevne spojené so stavbou, za zariadenie na zneškodňovanie odpadov sa považuje aj priestor, v ktorom sa zariadenie nachádza.“
Navrhovaná činnosť úpravy odpadov pred skládkovaním:
- *bude vykonávaná priamo v areáli zariadenia na zneškodňovanie odpadov, ktorého vplyvy na životné prostredie boli riadne posúdené.*
- *zabezpečí redukciu negatívnych vplyvov na životné prostredie už posúdených činností, ktoré sa aktuálne v zariadení na zneškodňovanie odpadov vykonávajú.*
- *bude priamo súvisieť s činnosťou zariadenia na zneškodňovanie odpadov a bude jej nedeliteľnou súčasťou (v prípade príjmu odpadu, ktorý nespĺňa požiadavky na úpravu odpadu v zmysle § 3 ods. 9 Zákona o odpadoch bude nevyhnutné tento odpad upraviť pred samotným zneškodnením).*
- *bude mať na činnosť jestvujúceho zariadenia na zneškodňovanie odpadov priamu technickú nadväznosť tým, že bude využívať technickú infraštruktúru zariadenia na zneškodňovanie odpadov (komunikácie, drenážny systém, aktívny systém odplynenia, váha, obslužné mechanizmy a ďalšie) a zvyšková stabilizovaná organická časť odpadu bude zneškodňovaná priamo v tomto zariadení.*

Navrhované činnosti teda predstavujú zmenu už posúdenej a povolenej činnosti zariadenia na zneškodňovanie odpadov, v areáli ktorého budú vykonávané a sú jeho súčasťou.“

Vyjadrenie ministerstva: Navrhovaná činnosť je zaraditeľná aj samostatne, ale v prípade jej súvislosti a umiestnenia priamo v areáli skládky v prevádzke, je vhodnejšie realizovať zisťovacie konanie pre zmenu navrhovanej činnosti (vo vzťahu k existujúcej a prevádzkovanej skládke), ktorá bude povoľovaná tým istým orgánom, ktorý povoľuje už realizovanú navrhovanú činnosť.

V závere stanoviska rezortný orgán žiadal doplniť a zohľadniť vyššie uvedené pripomienky a požadoval zmenu navrhovanej činnosti posudzovať.

Vyjadrenie rezortného orgánu po konzultácii s navrhovateľom:

„S navrhovateľom sa následne uskutočnilo stretnutie prostredníctvom videohovoru dňa 27. 11. 2020, kde bolo doplnenie navrhovateľa a vznesené pripomienky diskutované. Následne dňa 30.11.2020 boli naše pripomienky vysvetlené. Navrhovateľ mal doplniť následne zoznam druhov odpadov, ktoré plánuje v zariadení na úpravu odpadov pred skládkovaním spracovávať. Navrhovateľ akceptoval pripomienku, že realizovanie činnosti úpravy odpadu na povrchu aktuálne zavážaného telesa skládky je v rozpore s platnými predpismi v oblasti odpadového hospodárstva, nakoľko skládka odpadu predstavuje miesto určené na trvalé uloženie odpadu a uvedenú činnosť nebude realizovať. Taktiež akceptoval, že aktuálne zavážané teleso skládky nemôže byť považované za biologickú stabilizáciu podsitnej frakcie v anaeróbnych podmienkach, nakoľko uloženie odpadu do telesa skládky sa považuje za zneškodňovanie odpadu trvalým uložením na skládku a nemôže byť považované za úpravu odpadu aj v súvislosti s tým, že v aktuálne zavážanom telese skládky sa nemôže vykonávať iná činnosť ako činnosť zneškodňovania.“ V závere odpovede na doplnenie zo dňa 08. 02. 2021 rezortný orgán, už ako Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody, biodiverzity a odpadového hospodárstva, odbor environmentálnych rizík, biologickej bezpečnosti a odpadového hospodárstva, uvádza, že nepožaduje zmenu navrhovanej činnosti posudzovať podľa zákona.

Vyjadrenie ministerstva: Medzi navrhovateľom a rezortným orgánom prebehli rokovania, navrhovateľ bude musieť rešpektovať v povoľujúcom konaní všetky platné predpisy už aj vyhlášku č. 26/2021 Z. z.. Ministerstvo nepredpokladá zhoršenie vplyvov na jednotlivé zložky životného prostredia v prípade realizácie zmeny navrhovanej činnosti.

- ***Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava*** *(list zo dňa 21. 08. 2020)* vo svojom stanovisku:

a. Žiadalo podrobne rozpracovať a vyhodnotiť v textovej aj grafickej časti dopravné napojenie, ako aj celkovú organizáciu dopravy v území súvisiacom s navrhovanou činnosťou v súlade s príslušnými normami STN a Technickými podmienkami TP 09/2008 , TP 10/2008. Žiadalo vyhodnotiť dopravno– kapacitné posúdenie v súlade s príslušnými normami STN a metodikami (STN 73 6102, STN 73 6101, Technické podmienky TP 10/2010, Metodika dopravno-kapacitného posudzovania vplyvov veľkých investičných projektov) pre existujúce križovatky ovplyvnené zvýšenou dopravou navrhovanej stavby a zohľadniť širšie vzťahy vychádzajúce z vývoja dopravnej situácie v dotknutom území, z jej súčasného stavu a aj z koncepčných materiálov mesta zaoberajúcich sa vývojom dopravy v budúcnosti (20 rokov od uvedenia stavby do prevádzky).

Vyjadrenie ministerstva: Zmena navrhovanej činnosti sa nedotkne existujúceho dopravného napojenia.

b. Žiadalo overiť výpočet potrebného počtu parkovacích miest v súlade s aktuálnym znením príslušnej normy STN 73 6110. Žiadalo tak preukázať, že nie je potreba realizovať vynútené investície a zároveň, že nedochádza k nadmernému zaťaženiu územia v dôsledku statickej dopravy.

Vyjadrenie ministerstva: Zmena navrhovanej činnosti nevyžaduje budovanie nových parkovacích miest.

c. Žiadalo overiť obsluhu územia verejnou hromadnou dopravou; a žiadalo, aby príslušná zastávka hromadnej dopravy bola maximálne v 5-minútovej pešej dostupnosti a preukázať tak znižovanie zaťaženia územia dopravou vytvorením predpokladov na využívanie hromadnej dopravy.

Vyjadrenie ministerstva: Neopodstatnená požiadavka, ide o zmenu navrhovanej činnosti, ktorá má byť realizovaná v uzavretom areáli skládky odpadov.

d. Žiadalo vyhodnotiť dostatočnosť opatrení v zmysle spracovaného dokumentu ochrany prírody podľa § 3 ods. 3 až ods. 5 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon 543/2002 Z. z.“)

Vyjadrenie ministerstva: V lokalite umiestnenia navrhovanej činnosti neboli zaznamenané žiadne osobitne chránené alebo vzácne druhy rastlín, ani ich biotopy, ani osobitne chránené alebo vzácne druhy živočíchov, ani ich biotopy. Vplyv zmeny navrhovanej činnosti na faunu a flóru v lokalite posudzovanej činnosti sa nepredpokladá. Zmena navrhovanej činnosti je umiestnená v lokalite, kde platí prvý stupeň ochrany podľa zákona č. 543/2002 Z. z. Lokalita zmeny navrhovanej činnosti nie je súčasťou žiadneho chráneného územia národnej sústavy chránených území, ani ich ochranných pásiem. Nenachádzajú sa tu žiadne iné chránené územia, ani chránené stromy. Vzhľadom na charakter, rozsah a lokalizáciu navrhovanej činnosti sa nepredpokladá jej vplyv na chránené vtáčie územia, na chránené územia európskeho významu, na chránené krajinné oblasti, ani na iné územia národnej sústavy chránených území a ich ochranné pásma.

e. Žiadalo vyhodnotiť súlad výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti s ochranou zelene v súlade s normou STN 83 7010 Ochrana prírody, STN 83 7015 Práca s pôdou, STN 83 7016 Rastliny a ich výsadba a STN 83 7017 Trávniky a ich zakladanie tak, aby sa preukázala ochrana krajinných zložiek v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, preukázať ochranu existujúcej zelene, a to počas výstavby a aj prevádzky stavby.

Vyjadrenie ministerstva: Dotknuté územie predstavuje existujúci areál skládky odpadov. Zmena navrhovanej činnosti nevyžaduje záber ornej pôdy.

f. Žiadalo dôsledne rešpektovať a postupovať podľa Rámcovej smernice o vode č. 2000/60/ES; najmä vyhodnotiť vplyv na životné prostredie a jeho zložky podľa článku 4.7 Rámcovej smernice o vode, ktorá je transponovaná do národnej legislatívy a jej slovenská transpozícia je právne záväzná. (Žiadalo vyhodnotiť primárne posúdenie vplyvov na vody príslušnými metodikami CIS pre aplikáciu Rámcovej smernice o vode č. 2000/60/ES a tak preukázať, že v dôsledku realizácie zámeru nemôže byť zhoršená kvalita vôd a vodných útvarov; rovnako žiadame preukázať, že realizáciou zámeru sa nenaruší prirodzení vodná bilancia ani prirodzené odtokové pomery v území.

g. Dokumentáciu pre primárne posúdenie vplyvov na vody podľa §16a § zákona o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), v ďalšej projekčnej fáze žiadalo spracovať odporúčanou metodikou.

Vyjadrenie ministerstva k bodom f. g.: Zmena navrhovanej činnosti nezasiahne a ani neovplyvní vodný útvar.

h. Žiadalo definovať najbližšiu existujúci obytnú, event. inú zástavbu s dlhodobým pobytom osôb v okolí navrhovanej činnosti, vo väzbe na hlukové, rozptylové vplyvy, dendrologický posudok a svetlotechnický posudok a vyhodnotiť vplyv jednotlivých emisií a imisií na tieto oblasti s dlhodobým pobytom osôb a preukázať, že nebudú vystavení nadmernému zaťaženiu.

Vyjadrenie ministerstva: Najbližšia existujúca obytnú zástavba je zrejmá už z prehľadnej situácie v mierke 1:50 000. Ide o existujúci areál skládky odpadov umiestnený v lokalite desiatky rokov.

i. Žiadalo vyhodnotiť a analyzovať čistotu ovzdušia a vplyv zámeru na „neho"; v tejto súvislosti, osobitne analyzovať vplyv pevných častíc PM 10, PM 2,5. Vplyv PM 10 častíc na ľudské zdravie je pritom už dlhodobo považované za jedno z najpodstatnejších kritérií a parametrov emisných štúdií s vplyvom napríklad na alergické ochorenia, ktoré majú v súčasnosti stúpajúcu tendenciu. Okrem vyššej úmrtnosti zlá kvalita ovzdušia spôsobuje aj pokles našej schopnosti sústrediť sa, pracovať či častejšie absencie v práci a škole. Zvýšeným koncentráciám drobných prachových častíc PM 2,5 je na Slovensku vystavená pätina obyvateľov, čo je omnoho viac ako 13-percentný priemer v Európe. Problém máme aj s prízemným ozónom. Výsledkom je minimálne 3800 predčasných úmrtí, strata produktivity a HDP. Zámer sa musí zaoberať zlepšením podmienok kvality ovzdušia.

Vyjadrenie ministerstva: Skládka má aktívny odplyňovací systém, kogeneračnú jednotku na výrobu energie, emisie prachu a zápachu sú obmedzované hutnením odpadu, prekrývaním inertným materiálom alebo využívaním spätného postreku priesakových kvapalín.

j. Žiadalo overiť statiku stavby nezávislým oponentským posudkom a preukázať, že statika nie je v dôsledku podhodnotenia nebezpečná resp. v dôsledku nadmerného naddimenzovania príliš nezaťažuje územie a zložky životného prostredia.

Vyjadrenie ministerstva: ide o technológiu úpravy odpadov v existujúcom areáli, nie o výstavbu budovy.

k. Žiadalo variantné riešenie okrem nulového variantu ešte aspoň v dvoch alternatívnych variantoch, tak aby sa naplnil účel zákona podľa § 2 písm. c zákona „objasniť a porovnať výhody a nevýhody návrhu strategického dokumentu a navrhovanej činnosti vrátane ich variantov a to aj v porovnaní s nulovým variantom".

Vyjadrenie ministerstva: Ide o zmenu existujúcej povolenej činnosti, skládky odpadov, ktorá je umiestnená v existujúcom areáli, nie o nový zámer.

l. Žiadalo vyhodnotiť zámer vo vzťahu s geológiou a hydrogeológiou v dotknutom území. Požadovalo spracovať aktuálny geologický a hydrogeologický prieskum a spracovaním

analýzy reálnych vplyvov a uvedené zistenia použiť ako podklad pre spracovanie analýzy vplyvov navrhovaného posudzovaného zámeru v oblasti geológie a hydrogeológie.

Vyjadrenie ministerstva: geologické aj inžinierskogeologické pomery sú známe. Boli overené prieskumom pred výstavbou skládky odpadov, v oznámení o zmene je prieskum a jeho závery s uvedením inžinierskogeologických a hydrogeologických vlastností podložných hornín, citovaný.

m. Žiadalo doložiť hydraulický výpočet prietokových množstiev odlučovačov ropných látok (ORL), dažďovej a odpadovej kanalizácie a ostatných vodných stavieb a tak preukázať, že nedôjde k preťaženiu kanalizačnej siete a teda k zvýšeniu rizika záplav ako aj to, že kanalizácia bude účinná a spĺňať parametre podľa zákona č. 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 v znení neskorších predpisov.

Vyjadrenie ministerstva: Neopodstatnená pripomienka, v prípade potreby to môže požadovať povoľujúci orgán.

n. Žiadalo overiť návrh činnosti s územným plánom za predpokladu maximálnych intenzít predpokladaných činností aj v okolitom území a žiadalo preukázať, že nedôjde k nadmernému zaťaženiu územia v rozpore s územným plánom.

Vyjadrenie ministerstva: Zmena navrhovanej činnosti je v súlade s územnými plánmi oboch obcí, v ktorých katastrálnych územiach sa skládka nachádza. Ide o existujúcu povolenú prevádzku v existujúcom areáli.

o. Žiadalo preukázať spôsob plnenia povinností vyplývajúce zo zákona o odpadoch a uviesť navrhované opatrenia Programu odpadového hospodárstva Slovenskej republiky. Žiadalo zapracovať záväzné opatrenia Programu odpadového hospodárstva Slovenskej republiky (http://www.minzp.sk/files/sekcia-enviromentalneho-hodnotenia-riadenia/odpady-a-obaly/registre-azoznamy/poh-sr-2016-2020_vestnik.pdf) do zámeru a v ňom navrhovaných opatrení a preukázať tak plnenie záväzných zákonných povinností na úseku odpadového hospodárstva.

Vyjadrenie ministerstva: Povinnosti podnikateľa na úseku odpadového hospodárstva, ustanovenia zákona o odpadoch aj súlad s Programom odpadového hospodárstva Slovenskej republiky musia byť dôsledne dodržané.

p. Žiadalo preukázať dôsledne ochranu poľnohospodárskej pôdy v zmysle zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy v znení neskorších predpisov. Žiadalo overiť bonitu zaberaných poľnohospodárskych pôd a predložiť odôvodnenie nevyhnutnosti takéhoto záberu. Žiadalo overiť, že predložený zámer nie je situovaný na ornej pôde najvyššej kvality príslušného katastrálneho územia.

Vyjadrenie ministerstva: Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k záberu poľnohospodárskej pôdy.

q. Žiadalo preukázať na úrovni obce/mesta, okresu, regiónu a štátu, že nie je možné projekt zrealizovať bez ďalšieho záberu prírodných plôch napríklad revitalizáciou a obnovou nevyužívaných priemyselných areálov, brownfieldov a podobne.

Vyjadrenie ministerstva: Zmena navrhovanej činnosti má byť realizovaná v existujúcom areáli skládky odpadov, bez záberu prírodných plôch, čo je zrejmé už pri pohľade na prehľadnú situáciu v mierke 1:50 000, ktorá je prílohou oznámenia o zmene navrhovanej činnosti.

Navrhlo opatrenia:

i. navrhnúť opatrenia zlepšujúce kvalitu ovzdušia a znižujúce koncentráciu pevných častíc PM 10, PM 2,5 ako aj koncentráciu benzénu, NO_2 a CO; v tomto smere počas prevádzky vykonávať

efektívne monitorovanie a v navrhnutých opatreniach robiť korekcie na základe aktuálnych výsledkov monitoringu ovzdušia. Žiadame konkretizovať tieto zlepšujúce opatrenia.

Vyjadrenie ministerstva: Navrhovaná činnosť je dostatočne vzdialená od obydlí, prašnosť navrhovateľ znižuje kropením a zápach presýpaním inertným materiálom.

ii. Žiadalo používať v maximálnej možnej miere materiály zo zhodnocovaných odpadov; žiadame uviesť aké recykláty a ako sa v zámere použijú.

Vyjadrenie ministerstva: Ide o úpravu odpadu pred skládkovaním, neplánujú sa používať recykláty, ale navrhovateľ ich môže použiť.

iii. Žiadalo, aby parkovacie miesta boli riešené formou podzemných garáží pod objektami stavieb a povrch územia upravený ako lokálny parčík, maximálne pripúšťame využitie striech parkovacích domov ako zatrávnených ihrísk či outdoorových cvičísk. V prípade nevyhnutnosti povrchovým státí ako aj na ploché strechy a iné spevnené vodorovné plochy požadujeme použitie drenážnej dlažby, ktoré zabezpečia minimálne 80% podiel priesakovej plochy preukázateľne zadržania minimálne 8 l vody/m^2 po dobu prvých 15 min. dažďa a znížia tepelné napätie v danom území.

iv. Na všetkých parkovacích plochách na teréne realizovať výsadbu vzrastlých drevín s veľkou korunou v počte 1 ks dreviny na každé 4 povrchové parkovacie státia.

Vyjadrenie ministerstva k iii a iv.: Zmena navrhovanej činnosti nevyžaduje nové parkovacie miesta a ani podzemné garáže. Budovanie lokálneho parčíka, zatrávnených ihrísk, či outdoorových cvičísk je v tomto prípade neopodstatnené, nakoľko areál nie je verejne prístupný, nekontrolovaný pohyb osôb v hraniciach areálu je zakázaný. Predmetom zmeny navrhovanej činnosti nie je výstavba budovy so strechou.

v. Projektant projektovú dokumentáciu pre územné a stavebné povolenie spracuje tak, aby spĺňala metodiku Európskej komisie PRÍRUČKA NA PODPORU VÝBERU, PROJEKTOVANIA A REALIZOVANIA RETENČNÝCH OPATRENÍ PRE PRÍRODNÉ VODY V EURÓPE (http://nwrm.eu/guide-sk/files/assets/basic-html/index.html#2 http://nwrm.eu/guide-sk/files/assets/basic-html/index.html#2). Nakladanie s vodami, zabezpečenie správneho vodného režimu ako aj vysporiadanie a s klimatickými zmenami je komplexná a systematická činnosť; v zmysle § 3 ods. 4 až 5 zákona č. 543/2002 Z. z. sú právnické osoby povinné zapracovávať opatrenia v oblasti životného prostredia už do projektovej dokumentácie. Spôsob ako sa daná problematika vyrieši je na rozhodnuté navrhovateľa, musí však spĺňať isté kvalitatívne aj technické parametre, viac k tejto téme napr.: http://www.uzemneplany.sk/zakon/nakladanie-s-vodami-z-povrchoveho-odtoku-v-mestach. Požadovalo aj realizáciu tzv. dažďových záhrad.

vi. Požadovalo, aby sa zámer prispôsobil okolitej vegetácii a environmentálnej diverzite; a to najmä vhodnými vegetačnými úpravami nezastavaných plôch, správnym nakladaním s vodami na základe výpočtov podľa zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), realizáciou zelenej infraštruktúry podľa § 48 zákona č. 543/2002 Z. z. Táto zelená infraštruktúra by mala mať formu lokálneho parčíka, ktorý bude vhodne začlenený do okolitého územia a podľa prevádzkových možnosti voľne prístupný zo všetkých smerov; okrem environmentálnych funkcií bude plniť aj účel pre oddych zamestnancov a návštevníkov areálu; súčasťou parčíka je aj líniová obvodová izolačná zeleň. Z hľadiska stavebného zákona sa jedná o stavebný objekt sadových a parkových úprav, ktorý vhodne začleňuje zámer do biodiverzity okolitého územia. Sadové a parkové úpravy realizovať minimálne v rozsahu podľa príručky Štandardy minimálnej vybavenosti obcí a podľa tejto metodiky spracovať dokumentáciu pre územné aj stavebné konanie.

vii. Na horizontálne plochy (najmä strechy) žiadalo aplikáciu zelených strešných krytín, ktoré plnia funkciu extenzívnej vegetačnej strechy.

viii. Na vertikálne plochy (napr. steny) žiadalo aplikáciu zelených stien (napr. brečtany vhodné na takúto aplikáciu) za účelom lepšieho zasadenia stavby do biodiverzity prostredia.

Vyjadrenie ministerstva k bodom v. vi. vii a viii.: Ide o rozšírenie skládky odpadov v existujúcom areáli bez výstavby budov.

ix. Na povrchy cestných komunikácií požadujeme použitie vodopriepustných asfaltov a betónov s prímesou recyklovaných plastov.

Vyjadrenie ministerstva: Predmetom oznámenia o zmene nie je výstavba novej komunikácie.

x. Žiadalo vyriešiť a zabezpečiť separovaný zber odpadu; v dostatočnom množstve zabezpečiť umiestnenie zberných nádob osobitne pre zber: komunálneho zmesového odpadu označeného čiernou farbou, kovov označeného červenou farbou, papiera označeného modrou farbou, skla označeného zelenou farbou, plastov označeného žltou farbou a bio-odpadu označeného hnedého farbou.

Vyjadrenie ministerstva: Pripomienka je neopodstatnená. Triediť odpady je potrebné už v obciach. Zaviesť separovaný zber je povinnosťou obcí.

xi. Žiadalo vypracovať projekt dekonštrukcie projektu po jeho dožití a preukázať možnosť zhodnotenie a recyklácie jeho jednotlivých súčastí.

Vyjadrenie ministerstva: V prípade ukončenia činnosti zmeny navrhovanej činnosti bude skládka odpadov zrekultivovaná. V prípade plánovania jej rozobratia, čo sa v súčasnosti nepredpokladá, bude navrhovateľ povinný predložiť oznámenie o zmene.

xii. Žiadalo, aby navrhovateľ vysadil v obci Nový Tekov 20 ks vzrastlých drevín a to na verejných priestranstvách v obývaných častiach obce po dohode s orgánom ochrany prírody v zmysle Dokumentu starostlivosti o dreviny.

Vyjadrenie ministerstva: Neakceptuje sa. Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k žiadnemu úbytku zelene.

xiii. Žiadalo, aby súčasťou stavby a architektonického stvárnenia verejných priestorov v podobe fasády, exteriérov a spoločných interiérových prvkov bolo aj nehnuteľné umelecké dielo neoddeliteľné od samotnej stavby (socha, plastika, reliéf, fontána a pod.).

Vyjadrenie ministerstva: Areál nie je verejne prístupný, nekontrolovaný pohyb osôb v hraniciach areálu je vylúčený, predmetom zmeny navrhovanej činnosti je rozšírenie skládky odpadov, nie výstavba budov.

xiv. Žiadalo vyhodnotiť umiestnenie zámeru z hľadiska tepelnej mapy spracovanej satelitným snímkovaním.

Vyjadrenie ministerstva: Vplyvy na klímu sú uvedené v oznámení o zmene navrhovanej činnosti. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k zníženiu tvorby metánu.

xv. Žiadalo vytvoriť podmienky pre kompostovanie rozložiteľného odpadu a vybudovať domácu kompostáreň slúžiacu pre potreby zužitkovania rozložiteľného odpadu vznikajúceho pri prevádzke zámeru.

Vyjadrenie ministerstva: Neakceptuje sa. Ide o zmenu v areáli skládky odpadov.

V závere upozornilo, že príslušný orgán informuje bezodkladne verejnosť na svojom webovom sídle, prípadne aj na svojej úradnej tabuli o iných informáciách dôležitých na vydanie záverečného stanoviska alebo povolenia a podľa § 32 Správneho poriadku a § 29 ods.10 zákona sú takýmito informáciami zverejňovanými podľa § 24 ods.1 písm. i zákona aj podklady

rozhodnutia a doplňujúca informácia, ktoré žiadalo zverejniť na webovej stránke www.enviroportál.sk/eia/sk na podstránke predmetného zámeru; o tejto skutočnosti úrad oboznámi účastníkov konania a dá im možnosť vyjadriť sa k nim pred vydaním rozhodnutia podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku. Žiadalo dodržať uvedený procesný postup.

Vyjadrenie ministerstva: *V zmysle § 23 správneho poriadku právo nazerať do spisov je procesným prejavom práva dotknutej osoby na prístup k informáciám v správnom konaní, a to k informáciám, ktoré by mal spis – vzhľadom na svoj účel – obsahovať. Je teda na účastníkoch konania, aby využili svoje právo nahliadnuť do spisu a oboznámili sa s podkladmi, prípadne požiadali pri nahliadnutí do spisu o kópiu tohto spisu.*

V závere stanoviska žiadalo konzultácie a ponúkalo navrhovateľovi rezervovať si termín v jeho kancelárii.

Vyjadrenie ministerstva: *Konzultácie s povoľujúcim orgánom resp. schvaľujúcim orgánom, rezortným orgánom, dotknutým orgánom, dotknutou obcou a dotknutou verejnosťou boli v doterajšom priebehu posudzovania písomné prostredníctvom pripomienkovania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti a tie sa naplnili samotným doručením stanoviska ZDS. Podľa § 21 správneho poriadku správny orgán nariadi ústne pojednávanie, ak to bude vyžadovať povaha veci, najmä ak sa tým prispeje k jej objasneniu, alebo ak to ustanovuje osobitný zákon. Prípadná konzultácia v kancelárii občianskeho združenia nijako nenahrádza konzultácie podľa zákona alebo ústne pojednávanie podľa správneho poriadku. Dôležité konzultácie prebehli medzi rezortným orgánom a navrhovateľom.*

V zákonom stanovej lehote sa k oznámeniu o zmene nevyjadrili: Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Leviciach, Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja. Podľa § 29 ods. 9 zákona sa uvedené stanoviská považujú za súhlasné.

Dotknutá obec zverejnila informáciu o doručení Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na úradnej tabuli po dobu 10 pracovných dní.

Ministerstvo posúdilo Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, ktoré vypracovala spoločnosť Marius Pedersen, a.s., Opatovská 1735, 911 01 Trenčín.

K zmene navrhovanej činnosti nebolo doručené žiadne stanovisko verejnosti z dotknutej obce.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti doručených stanovísk a doplňujúcich informácií navrhovateľa, ministerstvo rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

MŽP SR listom č. 10132/2020-1.7/mo, 46793/2020 zo dňa 21. 09. 2020 požiadalo navrhovateľa o poskytnutie doplňujúcich informácií podľa § 29 ods. 10 zákona.

Navrhovateľ doručil doplňujúce informácie na MŽP SR dňa 13. 10. 2020, listom zo dňa 07. 10. 2020.

MŽP SR listom č. 10132/2020-1.7/mo, int. 52260/2020 zo dňa 15. 10. 2020 požiadalo rezortný orgán o prehodnotenie stanoviska č. 45152/2020 zo dňa 07. 09. 2020.

Rezortný orgán doručil dňa 13. 10. 2020 na MŽP SR list č. int. 58470/2020, zo dňa 07. 10. 2020 v ktorom trval na niektorých pripomienkach, požadoval oznámenie o zmene navrhovanej činnosti prepracovať a zároveň požadoval zmenu navrhovanej činnosti posudzovať podľa zákona.

Medzi navrhovateľom a rezortným orgánom následne prebiehali konzultácie, o ktorých rezortný orgán Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody, biodiverzity a odpadového hospodárstva, odbor environmentálnych rizík, biologickej

bezpečnosti a odpadového hospodárstva, informoval písomne ministerstvo až listom č. 3916/2021 zo dňa 08. 02. 2021, ktorý v čase keď ministerstvo listom č. 3898/2021-1.7/mo, 10377/2021 zo dňa 23. 02. 2021 požiadalo navrhovateľa o poskytnutie doplňujúcich informácií podľa § 29 ods. 10 zákona, nebol ešte doručený. Navrhovateľ doručil ministerstvu doplňujúce informácie listom zo dňa 26. 02. 2021, doručeným ministerstvu dňa 03. 03. 2021. Obidva nové podklady rozhodnutia obsahovali vyššie uvedené informácie, ktoré ministerstvo uviedlo aj ako podmienky rozhodnutia.

Ministerstvo listom č. 3898/2021-1.7/mo, 12256/2021 zo dňa 04. 03. 2021 upovedomilo v súlade s § 33 ods. 2 správneho poriadku účastníkov konania, že účastník konania a zúčastnená osoba má možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. Do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy, výpisy) na ministerstve. Možnosť nazrieť do spisu nevyužil žiaden účastník konania. Združenie domových samospráv (ďalej len „ZDS“) doručilo do elektronickej podateľne Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky podanie označené ako „Písomná konzultácia podľa § 63 a § 65g zákona“. Upozorňuje v ňom na povinnosť dodržiavať zákon a uvádza, že „z dôvodu zásady zdržanlivosti ZDS vlastné vyhodnotenie a pripomienky k zámeru nezasiela“. ZDS zaslalo k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti pripomienky, ktoré sú vyhodnotené vyššie.

Zmena navrhovanej činnosti má byť realizovaná v existujúcom areáli povolenej skládky odpadov, dostatočne vzdialenej od obydlí. Do areálu skládky odpadov Nový Tekov sa neplánuje dovážať väčšie množstvo odpadu ako v súčasnosti. V prípade zlepšenia triedenia predovšetkým komunálnych odpadov v obciach sa bude množstvo skládkovaného odpadu znižovať. Množstvo pripomienok rezortného orgánu nepoukazuje na možné negatívne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti. Legislatíva súvisiaca s problematikou úpravy odpadu sa v priebehu zisťovacieho konania ešte pripravovala. V povoľovacom konaní bude musieť byť zapracovaná, preto ministerstvo rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti rozhodnutia.

Pri posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona použilo ministerstvo aj Kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona, uvedené v prílohe č. 10 zákona, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať do 15 dní od jeho doručenia rozklad podľa § 61 správneho poriadku na Ministerstve životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii ochrany prírody, biodiverzity a odpadového hospodárstva, odboru posudzovania vplyvov na životné prostredie.

Verejnosť má podľa § 24 zákona právo podať odvolanie proti tomuto rozhodnutiu aj vtedy, ak nebola účastníkom zisťovacieho konania. Za deň doručenia rozhodnutia sa pri podaní takéhoto odvolania považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15. Verejnosť podaním odvolania môže prejaviť záujem na navrhovanej činnosti a na konaní o jej povolení.

Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom podľa zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Ing. Roman Skorka
riaditeľ odboru

Rozdeľovník
Doručuje sa elektronicky:

1. Tekovská ekologická, s.r.o. 935 33 Nový Tekov č. 133
2. Obecný úrad Nový Tekov, 935 33 Nový Tekov č. 226
3. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, P.O.BOX 218, 851 02 Bratislava

Na vedomie:

4. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra
5. Okresný úrad Nitra, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Štefánikova trieda 69, 949 01 Nitra
6. Okresný úrad Levice, odbor starostlivosti o životné prostredie, Dopravná 14, 934 03 Levice
7. Okresný úrad Levice, odbor krízového riadenia, ul. Ľudovíta Štúra 53, 934 03 Levice
8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Leviciach, Ul. Komenského 4, 934 38 Levice
9. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Leviciach, Požiarnická č. 7, 934 01 Levice
10. Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja, Rázusova 2A, 949 01 Nitra
11. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody, biodiverzity a odpadového hospodárstva, odbor environmentálnych rizík, biologickej bezpečnosti a odpadového hospodárstva, TU