KÓPIA

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
Námestie Ľ. Štúra
812 35 Bratislava
Slovenská republika

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Trebišov
6632/ 2021-6.6 7000/2021 7001/2021-int. 08.02.2021	OU-TV-OSZP-2021/002625-006	Ing. Igor Pač/0961715767	19. 02. 2021

Vec
Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný – Úprava odpadov pred uložením na skládku odpadov
- súhrnné stanovisko k zámeru

Ministerstvo životného prostredia SR, Sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava začalo na základe doručeného zámeru navrhovanej činnosti: „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný – Úprava odpadov pred uložením na skládku odpadov“ od navrhovateľa REMKO Sirník s. r. o., Rastislavova 98, 043 46 Košice, IČO: 36573345 konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie podľa zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní“) a doručilo tunajšiemu úradu dňa 09.02.2021 zámer navrhovanej činnosti „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný – Úprava odpadov pred uložením na skládku odpadov“ vypracované podľa prílohy č. 9 zákona o posudzovaní na vydanie stanoviska.

Po doručení stanovísk od jednotlivých úsekov tunajšieho úradu, Vám Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie predkladá, v zmysle § 23 ods. 4 zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) súhrnné stanovisko z hľadiska odpadového hospodárstva, ochrany vôd, ochrany ovzdušia a ochrany prírody a krajiny.

Stanovisko z hľadiska odpadového hospodárstva:
Na základe zaslania oznámenia o zmene navrhovanej činnosti – Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný – Úprava odpadov pred uložením na skládku odpadov, podľa §29 ods.1 písm.b) zákona NR SR č.24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie o zmene a doplnení niektorých zákonov /ďalej len EIA/, Vám podľa §29 ods.9 zák.č.24/2006 Z.z. o EIA, ako príslušný štátny orgán odpadového hospodárstva oznamujeme, že z hľadiska odpadového hospodárstva k zaslaniu zámeru navrhovanej činnosti – Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný – Úprava odpadov pred uložením na skládku odpadov nemá pripomienky.

KÓPIA

Vyjadrenie z hľadiska ochrany vôd:
Dňa 9.2.2021 bolo Okresnému úradu Trebišov, odboru starostlivosti o životné prostredie, orgánu štátnej vodnej správy, doručené Ministerstvom životného prostredia Slovenskej republiky, oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný – Úprava odpadov pred uložením na skládku odpadov“ , navrhovateľ REMKO Sirník, s. r. o., Rastislavova 98, 043 46 Košice, IČO 36 573 345
Vyjadrenie bude slúžiť pre potreby posudzovania vplyvov na životné prostredie zmeny navrhovanej činnosti.
Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný (ďalej len „skládka odpadov“) je situované na východných svahoch kopca Moľva v podoblasti Východoslovenskej roviny, celku Ondavskej roviny, vo vzdialenosti cca 750 m od zastavaného územia obce Sirník. Dôvodom vypracovania zmeny navrhovanej činnosti je zmena v zákone o odpadoch, ktorého účinnosť je stanovená od 01.01.2021, pričom podľa § 13 písm. e) bodu 9, je zakázané zneškodňovať odpad skládkovaním, 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. Prioritnou súčasťou úpravy odpadu pred skládkovaním je triedenie biologicky rozložiteľných odpadov za účelom ich stabilizácie a následného zhodnotenia, výsledkom čoho je redukcia negatívnych vplyvov na životné prostredie súvisiacich s rozkladom biologicky rozložiteľných odpadov uložených na skládke odpadov.
Cieľom navrhovanej činnosti je úprava odpadov triedením, drvením a sitovaním, s následným spracovaním biologicky rozložiteľných odpadov. Zariadenie bude majetkom spoločnosti a bude využívané pre procesy úpravy odpadov, ktorá spočíva vo vytriedení prijímaných odpadov do zariadenia, vytriedení biologicky rozložiteľných odpadov, zmenšení objemu prijímaných odpadov a ich následnom zhodnotení a zneškodnení. Činnosti, ktoré tvoria úpravu odpadu pred skládkovaním tak vedú k lepšiemu využitiu recyklovateľných zložiek odpadu, k redukcii množstva ukladaného biologicky rozložiteľného odpadu, k redukcii objemu uskladaného odpadu na skládku odpadov a jeho homogenizácie a k znižovaniu skládkových plynov.
Navrhovaná činnosť úpravy odpadov pred ich uložením na skládke odpadov je súvisiacou činnosťou so skládkovaním odpadov. Navrhovaná činnosť sa v rámci areálu bude vykonávať na vymedzenom priestore v rámci jestvujúceho areálu skládky odpadov na zabezpečených plochách, ktoré budú prispôsobené a vyspádované tak, aby nedošlo k úniku dažďových a odpadových vôd a následnej kontaminácii okolitého prostredia. Vody z týchto plôch budú odvedené do osobitných existujúcich retenčných nádrží priesakových kvapalín skládky a novo vybudovanej akumulačnej nádrže zo stabilizačnej plochy. S týmito vodami sa bude nakladať v zmysle platných právnych predpisov SR. Ostatné časti skládky a detaily vyhotovenia jednotlivých stavebných objektov skládky odpadov zostávajú bez zmeny oproti už posúdenému a povolenému stavu.
PLOCHA A: Jedná sa o existujúcu plochu, ktorú prevádzkovateľ využíva v čase zasypávania skládky ako točňu pre nákladné vozidlá a mechanizmy. Z dôvodu zníženia presunov a manipulácie strojnou technikou, zníženia emisií nižšou spotrebou PHM, prestojov a vzdialeností, pri manipulácii so vstupnými i výstupnými materiálmi z procesu, budú vybrané činnosti úpravy odpadov realizované na tejto ploche. Táto plocha bude spevnená inertnými materiálmi alebo železobetónovými panelmi a bude tak prispôsobená prejazdom obslužnej techniky a prevádzke nižšie popísaných technologických zariadení. Zároveň bude zabezpečená aj proti prípadným úletom počas úpravy odpadov, a to záchytnými sieťami, príp. betónovými prefabrikátmi. Vody vznikajúce na tejto ploche budú zachytávané v telese skládky a existujúcej retenčnej nádrži priesakových kvapalín skládky a následne budú zneškodňované v zmysle platných právnych predpisov SR.
Plocha B: Táto plocha bude vymedzená pre biologickú stabilizáciu podsitnej frakcie z úpravy odpadov pred uložením na skládku odpadov. Biologická stabilizácia odpadu je riadený biologicky proces, ktorý môže prebiehať v aeróbnych podmienkach alebo v anaeróbnych podmienkach a výstupom z týchto procesov je biologicky stabilizovaný odpad s požadovanými parametrami biologickej stability odpadu v zmysle platnej legislatívy SR.
Stabilizačná betónová plocha bude na parcele 562/6 orientovaná pozdĺžnou osou severovýchod – juhozápad. Navrhovaná betónová plocha má obdĺžnikový pôdorys s vonkajším rozmerom 97,8 x 38,1 m, vnútorným rozmerom 97,5 x 37,5 m s celkovou výmerou plochy vrátane obvodových múrikov je 3 726,18 m2 . Samostatná výmera stabilizačnej plochy je 3 656,25 m2 . Stabilizačná plocha bude z troch strán ohraničená obvodovým múrikom hrúbky 300 mm a výšky 500 mm až 1500 mm od dna plochy. Prístup na plochu je zo severovýchodnej strany, kde na stabilizačnú plochu nadväzuje spevnenú štrková plocha. Horná hrana múrika plochy bude min. 500 mm nad upraveným terénom. Plocha bude vyspádovaná v pozdĺžnom smere 1,66 % a v priečnom smere 1 % smerom k novej záchytnej akumulačnej nádrži s prevádzkovým objemom 151 m3 . Základová plocha stabilizačných plôch aj obvodových múrikov bude z vodotesného betónu. Nová akumulačná nádrž bude slúžiť na akumuláciu zachytených zrážkových vôd zo stabilizačných plôch. Vybudovaná bude na juhozápadnej strane stabilizačnej plochy, ktorá je k nej

KÓPIA

vyspádovaná. Zachytenou dažďovou vodou z akumulačnej nádrže sa budú zalievať jednotlivé zakládky uložených materiálov pomocou vozidla s cisternou. Akumulačná nádrž bude realizovaná z vodotesného betónu.
Spotreba vody: navrhovaná činnosť je tzv. suchou prevádzkou, nedôjde k potrebe nastavenia už existujúceho systému využívania zdroja vody. Pitná a úžitková voda: pre prevádzku bude zabezpečená z jestvujúcich objektov prevádzkového dvora skládky odpadov. Podzemné vody: nie sú riešené, nakoľko sa jedná o existujúcu plochu, ktorá bola riešená pri stavbe skládky odpadov. Zrážkové vody: sa budú zachytávať do novej akumulačnej nádrže stabilizačnej plochy, ktorou sa budú zvlhčovať zakládky pomocou vozidla s cisternou.
Odpadové vody: úprava odpadov pred skládkovaním nevyžaduje žiadne zdroje vody. Vzhľadom na navrhnutý proces, ktorý sa bude vykonávať na telese skládky odpadov ide o zabezpečenú plochu, ktorá má vybudovaný vlastný drenážny systém so zaústením do existujúcej retenčnej nádrže priesakových kvapalín. V prípade stabilizačnej plochy sa zrážková voda a voda z pevnenej plochy bude zachytávať v novo vybudovanej akumulačnej nádrži. Nakladanie s odpadovými vodami bude zabezpečené v zmysle platnej legislatívy SR.
Za účelom monitorovanie vplyvu skládky na kvalitu podzemných vôd počas skládkovania a po jej uzatvorení je na skládke vybudovaný monitorovací systém sledovania podzemných vôd, pozostávajúci zo štyroch vrtov: Pri priesakových kvapalinách sa monitoruje množstvo a zloženie priesakových kvapalín. Podzemné vody sú pred znečistením výluhmi zo skládky chránené tesnením dna a svahov skládky HDPE fóliou v kombinácii s minerálnym tesnením, tesnením zberných resp. drenážnych šácht a akumulačných nádrží priesakových kvapalín fóliou HDPE. Vnikaniu vody z povrchového odtoku z okolia do telesa skládky bránia obvodové hrádze skládky, ktoré sú vybudované po celom obvode skládkovacích priestorov.
Pre prevádzku skládky odpadov je zostavený plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a na postup v prípade ich úniku (Havarijný plán). Plochy zmeny navrhovanej činnosti určené pre činnosti súvisiace s úpravou odpadu pred skládkovaním budú oddelené od okolitých plôch s dostatočným spádovaním tak, aby nedošlo ku kontaminácii okolitých plôch a územia dažďovými a odpadovými vodami vznikajúcimi na tejto ploche. Vody z týchto plôch budú odvedené do retenčnej nádrže priesakových kvapalín skládky odpadov. Plocha pre stabilizáciu odpadu je navrhnutá a vyspádovaná tak, aby dažďové a odpadové vody boli vedená do novej akumulačnej nádrže.
Skládka odpadov je umiestnená na mieste, ktoré je bezpečne vzdialené od povrchových vôd, zdrojov pitnej vody a ich ochranných pásiem a nachádza sa mimo trvalo zamokrených pozemkov a inundačných území. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde ku zmene režimu prúdenia podzemnej vody a ku zmenám jej kvality. Činnosti tvoriace proces úpravy odpadu pred skládkovaním, ktoré sú predmetom zmeny navrhovanej činnosti budú realizované na vymedzenom priestore v rámci jestvujúceho areálu skládky odpadov na vodohospodársky zabezpečených spevnených plochách. Plochy určené pre činnosti súvisiace s úpravou odpadu pred uložením na skládke odpadov sú navrhnuté od okolitých plôch spádovaním tak, aby dažďové a odpadové vody boli zvedené do retenčnej nádrže priesakových kvapalín skládky.
Plocha určená pre stabilizáciu odpadov je navrhnutá so sklonom pre odvedenie dažďových a splaškových vôd do novovybudovanej akumulačnej nádrže. S týmito vodami sa bude nakladať v zmysle platných predpisov SR. Vplyv skládky odpadov na kvalitu podzemných vôd je monitorovaný a vyhodnocovaný v rámci pravidelného monitoringu, vykonávaného odborne spôsobilou osobou. Skládka odpadov má vybudovaný monitorovací systém kvality podzemných vôd, ktorý tvoria monitorovacie vrty. Po obvode skládky je obvodový odvodňovací systém pre povrchové vody. Obvodové odvodňovacie rigoly slúžia na zachytenie povrchových vôd po obvode skládkovacích priestorov a ich následné odvedenie mimo skládkovacie priestory areálu skládky. Ďalší parameter pre zistene vplyvu skládky odpadov na kvalitu podzemných vôd je meranie tesnosti izolačnej fólie, ktorú vykonáva oprávnená spoločnosť jedenkrát ročne. Doteraz neboli zistené žiadne anomálie geoelektrických polí, ktoré by mohli predstavovať porušenie plastovej izolácie.
Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný správny orgán podľa §2 ods.3,§3ods.1 a § 4 ods.1 zákona č.180/2013 o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v spojením s §5 zákona 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, ako príslušný orgán štátnej vodnej správy podľa §61 zákona o vodách, v súlade s §28 zákona NR SR č.364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č.372/1990 Zb.o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon), vydáva k predloženej projektovej dokumentácii nasledovné vyjadrenie:
So zmenou navrhovanej činnosti „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný – Úprava odpadov pred uložením na skládku odpadov“ , z vodohospodárskeho hľadiska súhlasíme za podmienky:
- Urobiť všetky opatrenia, aby priesakové vody zo zmeny navrhovanej činnosti neprenikli do povrchových alebo podzemných vôd alebo aby neohrozili ich kvalitu, v súlade s §39 vodného zákona

KÓPIA

Vyjadrenie nie je rozhodnutím v správnom konaní a nenahrádza povolenie ani súhlas orgánu štátnej vodnej správy vydávané podľa zákona č.364/2004 Z.z.
Vyjadrenie orgánu štátnej vodnej správy podľa § 28 vodného zákona sa považuje za záväzné stanovisko.

Stanovisko z hľadiska ochrany ovzdušia:
Dňa 9.2.2021 bola Okresnému úradu Trebišov, odboru starostlivosti o životné prostredie, doručená žiadosť Ministerstva ŽP, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Bratislava, o stanovisko k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti: „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný – Úprava odpadov pred uložením na skládku“ navrhovateľ REMKO Sirník, s. r. o., Rastislavova 98, 043 46 Košice, IČO 36 573 345.
Parcely, na ktorých je plánovaná realizácia navrhovanej činnosti: parcelné čísla: registra CKN 582/6; 582/27; 582/40; 582/12, 610/6, 582/21, 582/39, 582/37, katastrálne územie obec Sirník. Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný (ďalej len „skládka odpadov“) je situované na východných svahoch kopca Moľva v podoblasti Východoslovenskej roviny, celku Ondavskej roviny, vo vzdialenosti cca 750 m od zastavaného územia obce Sirník.
Prioritnou súčasťou úpravy odpadu pred skládkovaním je triedenie biologicky rozložiteľných odpadov za účelom ich stabilizácie a následného zhodnotenia, výsledkom čoho je redukcia negatívnych vplyvov na životné prostredie súvisiacich s rozkladom biologicky rozložiteľných odpadov uložených na skládke odpadov.
Návrh technológie úpravy odpadov pred uložením na skládke odpadov vychádza z procesu zmeny navrhovanej činnosti na dva technologické celky:
1. Úprava odpadov, ktorá zahŕňa predtriedenie, drvenie odpadov, sitovanie.
2. Biologická stabilizácia odpadov.
Maximálna kapacita navrhovanej technológie bude určená potrebou spracovať ročne max. 50000 t odpadov, denne max. 200 t, hodinovo max. 30 t.
Vstupným materiálom do procesu úpravy odpadu pred skládkovaním bude netriedený, príp. nedostatočne vytriedený zmesový komunálny odpad, príp. iný odpad s obsahom biologicky rozložiteľnej zložky.
Vozidlá privážajúce tieto odpady ich budú navážať na určenú plochu telesa skládky odpadov. Technologický proces úpravy odpadov bude nastavený tak, aby spĺňal ďalšie legislatívne povinnosti pri nakladaní s biologickým odpadom. To znamená, že privážaný odpad sa bude priebežne spracovávať tak, aby nevznikala skladová kapacita v zariadení. Tá môže nastať v prípade neplánovaných odstávok technológie. V takomto prípade sa stanoví maximálna skladová kapacita z drvenia a sitovania na dočasnej ploche v telese skládky cca 1000 ton odpadu a kapacita odpadu pred úpravou bude tiež na dočasnej ploche v telese skládky odpadov v množstve cca 1000 ton. Maximálna doba skladovania vstupného materiálu bude 30 dní od prijatia odpadu. Maximálna ročná kapacita bude 50 000 ton/rok.
Celý proces úpravy odpadov začína vstupnou kontrolou privezených odpadov. V rámci tejto kontroly sú z privezeného odpadu vytriedené tie odpady, ktoré nie sú určené k drveniu, príp. odpady, ktoré charakterovými vlastnosťami nie je možné drviť.
Dovezený odpad určený k úprave pred skládkovaním bude kolesovým čelným nakladačom dávkovaný na plochy určenej na dočasné preskladnenie prijímaného materiálu a následne priamo do násypky drviča odpadu. Z technického hľadiska ide o jednorotorový drvič s pomalým chodom drviča, na kolesovom podvozku, ktorý je poháňaný vlastným dieselovým motorom. Jeho výhodou je schopnosť podrviť problémové materiály, ako sú napr. staré drevo, komunálny odpad, biomasu a pod. Robustné zuby na drviacom bubne a protiľahlý hrebeň poskytujú hrubé podrvenie na definovanú veľkosť frakcie. Kapacita drviča bude zodpovedať priebežnému spracovaniu vstupujúceho odpadu, min 10 ton/hod. Jeho súčasťou bude magnetický separátor, ktorý oddelí kovové odpady od spracovaného odpadu, samostatným vynášacím dopravníkom do pristaveného kontajnera, príp. na určenú plochu. Tieto odpady budú expedované oprávneným spoločnostiam na materiálové zhodnotenie odpadu.
Výstupom zo sitovania sú dva druhy materiálu:
- podsitná frakcia - drvina, ktorá prepadla sitom (biologická zložka odpadu),
- nadsitná frakcia - drvina, ktorá neprepadla sitom.
Obe frakcie budú vynášacími dopravníkmi, ktoré sú súčasťou sita, umiestňované na určené plochy a z nich čelným nakladačom expedované podľa ďalšieho spracovania.
Nadsitná frakcia po podrvení a sitovaní bude členená na odpady, ktoré sú vhodné:
- k výrobe alternatívnych palív z odpadov,
- na energetické využitie odpadov,
- k uloženiu na skládku odpadov.
Kovy vytriedené z drviča odpadov budú odovzdané oprávneným spoločnostiam na materiálové zhodnotenie odpadov. Podsitná frakcia, ktorá obsahuje biologicky rozložiteľnú zložku oddelenú zo vstupujúceho odpadu, bude

KÓPIA

upravená v procese biostabilizácie. Kapacita úpravy odpadov, ktorá zahŕňa predtriedenie, drvenie odpadov a sitovanie bude max. 40 000 t vstupujúceho odpadu ročne.
Pre urýchlenie a rýchlejšiu stabilizáciu biologicky rozložiteľných odpadov sa môže použiť aj polopriepustná membrána. Pravidelným prekopávaním prekopávačom bude zabezpečený prísun vzduchu pre vytvorenie aeróbnych podmienok. Frekvencia prekopávania bude nastavená minimálne raz za týždne. Počas celej doby stabilizačného procesu bude neustále monitorovaný priebeh teploty materiálu zapichovacími teplotnými sondami, ktoré detegujú prebiehajúci stav stabilizácie. Ak klesne teplota pod 40°C je ukončená intenzívna fáza stabilizácie. Ak počas štyroch týždňov výstupný materiál nedosiahne požadované parametre biostability odpadu, bude nasledovať dozrievajúca fáza biostabilizácie, t.j. maturácie. Tento proces prebieha na otvorenej stabilizačnej ploche bez prevzdušňovania zakládok po dobu maximálne štyri týždne. Stabilizačná plocha bude pre činnosti spojené s biostabilizáciou zabezpečená proti úletom záchytnými sieťami, prípadne opornými stenami. Spätné polievanie zakládok odpadu určeného na stabilizáciu sa bude riešiť periodicky riadeným prevádzkovaním, pomocou vozidla s cisternou a podľa aktuálnych klimatických podmienok a jednotlivých zakládok.
Biostabilizáciou odpadov sa docieli stálosť a stabilita vlastností materiálu, ktorý nebude podliehať ďalšej biodegradácii a zmenou štrukturálnych vlastností nevzniknú nežiadúce procesy, ako napr. emisie metánu, zápach, biologicky aktívny výluh a pod.
Skládka odpadov:
je podľa zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší, v znení neskorších predpisov, malým zdrojom znečisťovania ovzdušia. Samotná činnosť skládkovania má vplyv na znečisťovanie ovzdušia najmä tvorbou skládkového plynu, so zastúpením najmä CH4, CO2, CO, O2, H2S, NH3, ktorých distribúcia a koncentrácie sa vyznačujú výraznou časovou a priestorovou variabilitou. Na skládke odpadov sa tento plyn monitoruje v zmysle vydaného integrovaného povolenia.
V predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti je riešené osadenie technológie stredného zdroja znečisťovania ovzdušia.
Primárnym zdrojom znečisťovania ovzdušia bude drvič, ktorý pre výkon práce využíva dieselový pohon s výkonom 328 kW. Podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012, ktorými sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší sa kategorizuje ako stredný zdroj znečisťovania ovzdušia s prahovou kapacitou od 0,3 MW.
Navrhovaná technológia stredného zdroja znečisťovania sa skladá z jednotlivých technických častí:
- drapákový nakladač,
- mobilný drvič,
- dopravníkové pásy (výtlačný, vypúšťací, bočný),
- mobilný triedič – sito, príp. mobilné bubnové sito.
Z hľadiska ochrany ovzdušia k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti: „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný – Úprava odpadov pred uložením na skládku“, máme nasledovné pripomienky:
- Pri činnostiach, pri ktorých môžu vznikať prašné emisie a v zariadeniach, v ktorých sa vyrábajú, upravujú, dopravujú, nakladajú, vykladajú alebo skladujú prašné materiály, je potrebné využiť technicky dostupné prostriedky s ohľadom na primeranosť nákladov na obmedzenie prašných emisií. Pri posudzovaní rozsahu opatrení je potrebné vychádzať najmä z nebezpečnosti prachu, hmotnostného toku emisií, trvania emisií, meteorologických podmienok a podmienok okolia.
- Pri technologických procesoch a zariadeniach, pri ktorých môžu byť pri prevádzke alebo pri drobných poruchách emitované látky s intenzívnym zápachom, treba vykonať technicky dostupné opatrenia na obmedzenie emisií, napríklad zakrytie zariadenia, zapuzdrovanie časti zariadenia, vytvorenie podtlaku v zapuzdrovanej časti zariadenia, vhodné skladovanie surovín, výrobkov a zvyškov. Technologické činnosti, pri ktorých vznikajú pachové látky, treba umiestniť do uzavretých priestorov. Odpadové plyny s intenzívnym zápachom sa musia odvádzať na čistenie, spaľovanie alebo iné zneškodnenie zodpovedajúce najlepšej dostupnej technike. Pri stanovení rozsahu požiadaviek v jednotlivých prípadoch je potrebné vziať do úvahy hlavne objemový prietok odpadových plynov, hmotnostný tok pachových látok, miestne rozptylové podmienky, trvanie emisií a vzdialenosť zariadenia od najbližšej uvažovanej alebo jestvujúcej zástavby.

Stanovisko z hľadiska ochrany prírody a krajiny:
Dňa 09.02.2021 bola na Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ochrany prírody a krajiny doručená žiadosť o zaujatie stanoviska k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný-Úprava odpadov pred uložením na skládku“.

KÓPIA

Okresný úrad Trebišov, odbor starostlivosti o životné prostredie ako vecne a miestne príslušný orgán podľa § 2 ods. 3, § 3 ods. 1 a § 4 ods. 1 zákona NR SR č.180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v spojení s § 5 zákona NR SR č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a § 64 ods. 1, písm. d) v spojitosti s § 68 zákona NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o OPaK“) a podľa § 29 ods. 9 zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vydáva k predloženému zámeru podľa § 9 ods. 1 písm. w) zákona o OPaK nasledovné

Záväzné stanovisko

Cieľom navrhovanej činnosti je úprava odpadov triedením, drvením a sitovaním, s následným spracovaním biologicky rozložiteľných odpadov. Zariadenia budú majetkom spoločnosti a budú využívané pre procesy úpravy odpadov, ktoré spočíva vo vytriedení prijímaných odpadov do zariadenia, vytriedení biologicky rozložiteľných odpadov, zmenšení objemu prijímaných odpadov a ich následnom zhodnotení a zneškodnení.

Umiestnenie navrhovanej činnosti je v Košickom samosprávnom kraji, okrese Trebišov, obci Sirník v katastrálnom území Sirník. Navrhovaná činnosť bude umiestnená na pozemkoch s parcelnými číslami registra CKN 582/6; 582/27; 582/40; 582/12, 610/6, 582/21, 582/39, 582/37. Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný (ďalej len „skládka odpadov“) je situované na východných svahoch kopca Moľva v podoblasti Východoslovenskej roviny, celku Ondavskej roviny, vo vzdialenosti cca 750 m od zastavaného územia obce Sirník. Skládka odpadov je dopravne napojená zo štátnej cesty Novosad – Oborín príjazdovou spevnenou, bezprašnou komunikáciou s povrchom typu „ABS“. Na prístupovej ceste sú vybudované výhybne na bezproblémové míňanie sa prichádzajúcich a odchádzajúcich vozidiel. Vstup do telesa skládky je priamo napojený na vnútro areálovú cestnú sieť. Skládka odpadov sa nachádza v poľnohospodársky využívanej krajine a z východnej strany sa nachádza vzrastlý stromový porast, z ostatných strán obhospodarovanou poľnohospodárskou pôdou bez stavebných objektov. Posudzované územie sa nachádza na ľavom brehu rieky Ondava resp. v priamom kontakte Moľvianskeho kanála, na jeho pravom brehu.

Odborné stanovisko k predmetnej veci zaslala Štátna ochrana prírody SR, Správa Chránenej krajinnej oblasti Latorica (ďalej len ŠOP SR, CHKO Latorica) listom č. CHKOLA/54-001/2021 zo dňa 16.02.2021.

Realizácia zámeru je lokalizovaná do územia s prvým stupňom ochrany podľa zákona o OPaK, do voľnej krajiny. Nenachádza sa v maloplošne chránenom území, v území európskeho významu ani v chránenom vtáčom území. Oznámenie o navrhovanej činnosti - Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný - Úprava odpadov pred uložením na skládku odpadov podľa zákona NR SR č. 24/2006 o posudzovaní vplyvov na ŽP v znení neskorších noviel sa skladá z deviatich hlavných kapitol označených rímskymi číslicami a im príslušných podkapitol. V kapitole IV. VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH je uvedené, že „Vplyv skládky odpadov na kvalitu podzemných vôd je monitorovaný a vyhodnocovaný v rámci pravidelného monitoringu, vykonávaného odborne spôsobilou osobou. Skládka odpadov má vybudovaný monitorovací systém kvality podzemných vôd, ktorý tvoria nasledovné monitorovacie vrty:

- vrt M5 (H5) – umiestnený nad skládkou odpadov (kontrolný vrt na zistenie kvality nulového pozadia podzemných vôd),
- vrty M2 (H2), M3 (H3) a M4 (H4) – umiestnené pod skládkou odpadu v smere prúdenia podzemných vôd.“

Tiež je v tej istej kapitole uvedené: „Predpokladáme skôr pozitívny vplyv na životné prostredie, pretože dôjde k úprave odpadov pred uložením na skládku odpadov s vytriedením biologickej zložky a jej následnej stabilizácie, čím sa docieli:

- redukcia objemu ukladaného na skládku odpadov,
- minimalizácii a zníženiu tvorby mikrobiálnej aktivity prebiehajúcej v odpade,
- zníženie tvorby plynov – emisií metánu,
- zníženie tvorby zápachu,
- zníženie tvorby priesakových kvapalín a zníženie polutantov v priesakových kvapalinách.

Správa CHKO Latorica nemá námietky voči oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Integrované zariadenie na nakladanie s odpadmi Sirník, časť Skládka pre odpad, ktorý nie je nebezpečný – Úprava odpadov pred uložením na skládku odpadov“.

Tunajší úrad po oboznámení sa s predloženou dokumentáciou a po zohľadnení odborného stanoviska ŠOP SR, Správy CHKO Latorica č. CHKOLA/54-001/2021 zo dňa 16.02.2021 dospel k záveru, že vyššie uvedenou zmenou činnosti nebudú dotknuté záujmy ochrany prírody a krajiny.

Osobitné predpisy, ako aj ostatné ustanovenia zákona NR SR č. 543/2003 Z. z. o ochrane prírody a krajiny ostávajú vydaním súhlasu nedotknuté.

KÓPIA

Rozdeľovník pre Ministerstvo životného prostredia SR:
1. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia ochrany prírody, biodiverzity a odpadového hospodárstva, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, Námestie Ľudovíta Štúra č. 1, 812 35 Bratislava

Ing. Stanislav Bogdányi
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky