



OBEC SUČANY

Námestie SNP 31, PSČ 038 52 SUČANY

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky
odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Námestie Ľudovíta Štúra č. 1
812 35 Bratislava

Váš list číslo / zo dňa
2194/2024-11.1.1/pdb 08171/2023
44637/2024

Naša značka
08171/2024

Vybavuje/
Martin Rybár
0910191091
starosta@sucany.sk

Sučany / dňa
9.7.2024

**VEC: Sučany - EBA, s. r. o., SUČANY – DOBUDOVANIE ZARIADENIA NA NAKLADANIE
S NEBEZPEČNÝMI ODPADMI – upovedomenie o podkladoch rozhodnutia –
vyjadrenie dotknutej obce**

Listom č. 2194/2024-11.14.1/pdb/44637/2024 Ministerstvom ŽP SR, odborom posudzovania vplyvov na ŽP do elektronickej schránky obce Sučany (ďalej len: Obec) bolo dňa 25.6.2024 doručené upovedomenie o doplnení podkladov ku konaniu vo veci posúdenia vplyvov navrhovanej činnosti „EBA, s. r. o., SUČANY – DOBUDOVANIE ZARIADENIA NA NAKLADANIE S NEBEZPEČNÝMI ODPADMI“, ide o podklady: Správa o hodnotení zmeny navrhovanej činnosti „EBA, s. r. o., SUČANY – DOBUDOVANIE ZARIADENIA NA NAKLADANIE S NEBEZPEČNÝMI ODPADMI“ a Odborný posudok k navrhovanej činnosti vypracovaný na to spôsobilou osobou RNDr. Danicou Sidgetovou.

MŽP SR zároveň Obec vyzvalo, aby sa v zmysle § 33 ods. 2 zák. č. 71/1967 Zb. v znení neskorších predpisov k podkladom rozhodnutia pre vydanie záverečného stanoviska vyjadrila a prípadne navrhla ďalšie doplnenie podkladov nutných ako podklad k rozhodnutiu pre posúdenie vplyvov navrhnutej činnosti na ŽP.

V zmysle uvedeného ako dotknutá Obec zasielame toto vyjadrenie k podkladom pre vydanie záverečného stanoviska k navrhovanej činnosti:

1. Zariadenie na zhodnocovanie nebezpečných odpadov (NO): Biodegradácia nebezpečných odpadov technológiou ROPSTOP SB:

Súhrn faktov k doteraz vykonávanej činnosti uvedených v podkladoch:

- Činnosť na zariadení zhodnocovanie NO biodegradáciou je v súčasnosti v predmetnom zariadení EBA, s.r.o., Sučany vykonávané na základe integrovaného povolenia č. 922/770030103/117-Mt,Chy zo dňa 8.4.2004 v znení neskorších zmien.
- Biodegradácia sa vykonáva na biodegradačnej (izolovanej) ploche s výmerou 10 000 m². Biodegradáciou bolo povolených zhodnocovať 44 druhov odpadov.
- Kapacita zariadenia pre biodegradáciu NO je jednorázovo 20 000 ton NO, max. 40 000 t NO za rok.
- Činnosť nebola posudzovaná podľa v tom čase platného zákona č.127/1994 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP v znení neskorších predpisov.
- Súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie nebezpečných odpadov „Biodegradácia nebezpečných odpadov technológiou ROPSTOP SB“, podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 1 zákona o IPKZ v súlade s § 97 ods. 1 písm. a) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o odpadoch“) - súhlas je platný do 31.01.2025.

- s odvodnením plochy do akumulačnej nádrže. Plocha ešte nie je vybudovaná. Plocha je železobetónová bez izolácie.
- Činnosť zhodnocovania 60 druhov OO kompostovaním nebola posudzovaná podľa v tom čase platného zákona č.127/1994 Z.z. o posudzovaní vplyvov na ŽP v znení neskorších predpisov.

Zmena navrhovanej činnosti zhodnocovania OO kompostovaním podľa predložených podkladov:

- Kedže v odbornom posudku nie je činnosti úpravy odpadu 20 01 08 upravovať na kompostovacej ploche hodnotená, Obec má zato, že od tejto činnosti Zámer upúšťa.
- Zmena zhodnocovania OO kompostovaním v predmetnom zariadení sa týka len navýšenia druhov OO povolených v zariadení kompostovať o odpad katalóg. č. 19 12 12 (OO) iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11.
- Uvedený druh odpadu predstavuje podsitnú frakciu zo spracovania (triedenia) komunálneho dopadu. Ide o zmes odpadu so zvyškom organického odpadu, igelitov a iných plastov, skla a iných hrubých tuhých materiálov. Predpokladané ročné množstvo dovozu tohto druhu odpadu do zariadenia na je 15 000 – 20 000 t/rok.

Námiety a priponienky Obce k uvedenej navrhnutej zmene pri vykonávaní činnosti zhodnocovania ostatných odpadov kompostovaním o ostatný odpad katalóg. č. 19 12 12:

- Zmena činnosti zhodnocovania OO kompostovaním o odpad č.19 12 12 predstavuje navýšenie množstva spracovávaných OO kompostovaním o množstvo 15 000 – 20 000 t/rok, čo je cca o 66 % súčasného množstva (t.j. 30 000 t/rok) spracovávaného odpadu kompostovaním. Ide o návrh podstatne navýšiť množstvo odpadu spracovaného kompostovaním bez toho, aby bol uvedený hmotnostno-technický výpočet toku materiálov a doby zdržania vo vzťahu k veľkosti plochy určenej na kompostovanie. Plocha je určená predovšetkým na zakladky pre výrobu kompostu, z návrhu nie je jasné kde a akým spôsobom by sa na ploche nakladalo s odpadom, ktorý by tvoril 2/3 z celkového množstva.
- Pri zhodnocovaní OO kompostovaním podľa popisu technológie kompostovania sú povolené druhy odpadov zmiešavané podľa danej receptúry s prídavnými komponentmi s cieľom vyrobiť z odpadu kompost – hotový výrobok – ako je deklarované na str. 24, 25 Správy o hodnotení.
- Odpad č. 19 12 12 vzhľadom na rôznorodosť zloženia a prítomnosť hrubých anorganických prímesí nezakladá žiadnen predpoklad, že by bol vhodným materiálom pre použitie do zakladky pre výrobu kompostu.
- Odpad 19 12 12 bude po jeho úprave biostabilizáciou späť uložený na skládku odpadov alebo energeticky zhodnotený, takže v jeho prípade nejde o zhodnocovanie odpadu kompostovaním, preto Obec ani nevidí dôvod, prečo by zmena činnosti: zhodnocovanie odpadu kompostovaním mala byť rozšírená o odpad 19 12 12, ktorý nie je vhodný na kompostovanie.
- Plánovaná plocha určená na kompostovanie odpadov, (kompostovanie bude presunuté z izolovanej plochy na plánovanú železobetónovú), táto nie je izolovaná. V správe o hodnotení je uvedené, že vody z povrchového odtoku (zrážkové vody) z obslužných komunikácií budú stekáť voľne na terén. Nakoľko ako z kompostovacej plochy tak aj z komunikácií môžu byť zrážkové vody kontaminované látkami obsiahnutými v kompostovaných odpadoch a materiáloch, žiadame doplniť návrh činnosti o posudok príslušného správcu toku, ktorý je kompetentný vyjadriť sa k ochrane kvality podzemných vôd v predmetnom území (t.j. k ochrane kvality podzemných vôd pred vsakmi kontaminovanými zrážkovými vodami).

ZÁVER Obce k navrhovanej zmene:

Obec nesúhlasi, aby v záverečnom stanovisku pre „EBA, s.r.o., Sučany – Dobudovanie zariadenia na nakladanie s nebezpečným odpadom“ časť: Zhodnocovanie odpadov kompostovaním bola povolená zmena a kompostovanie bolo rozšírené o odpad 19 12 12.

3. Navrhované zariadenie na nakladanie s odpadmi solidifikáciou:

Súhrn faktov k navrhovanej činnosti uvedených v podkladoch:

- Z Návrhu nie je jasný spôsob oddelenia/rozdelenia izolovanej plochy na časť, kde bude prebiehať biodegradácia a časť určenú pre solidifikáciu. Procesy je nutné oddeliť, aby nemohlo dochádzať k ich vzájomnému ovplyvňovaniu. Z uvedeného vyplývajú aj nejasnosti v Návrhu týkajúce sa presného určenia plochy, kde bude vykonávaná biodegradácia a kde solidifikácia a jednotlivých výmer týchto plôch. Umiestnenie navrhovanej solidifikačnej linky je navrhnuté na časť existujúcej spevnenej/izolovanej plochy na časť s rozlohou 5 000 m², (ide izolovanú plochu určenú na biodegradáciu NO, pozemok parc.č. KN-C2940/226, k.ú. Sučany, rozloha 11 383 m², na časti tejto plochy je už umiestnená biodegradácia NO metódou ROPSTOP o rozlohe 10 000m² a teda umiestnenie navrhovanej solidifikačnej linky presahuje rozlohu parc.č. KN-C 2940/226, k.ú. Sučany o cca 3.617 m²)
- Množstvo rôznorodých druhov NO, ktoré je navrhnuté upravovať na solidifikačnej linke, pričom nie je navrhnutý konkrétny logistický a technologický postup pre úpravu jednotlivých NO alebo skupiny NO, vytvára oprávnenú obavu z možnej hrozby, že úprava NO navozených do spracovateľského závodu na solidifikáciu nebude zvládnutá a to buď z dôvodu:
 - nevhodnosti typu NO na úpravu solidifikáciou (napr. v zozname sa nachádzajú objemové odpady ako odpady zo stavieb a demolácií, kovový odpad, štrk, kamenivo, sklo, plasty, drevo a ďalšie, všetky kontaminované nebezpečnými látkami). Obec si nevie predstaviť technologický postup ako sa budú solidifikovať takéto typy odpadov, ako sa budú homogenizovať na kašovitú hmotu vhodnú pre dávkovanie do miešačky...
 - nedostatočnosti skládkových kapacít na vhodných skládkach odpadov, nakoľko v Návrhu nebola uvedená žiadna bilancia voľnej kapacity existujúcich skládok odpadov, na ktoré by sa mohli upravené odpady po solidifikácii ukladať.
- Navrhnuté NO obsahujú znečisťujúce látky (napr.: arzén, ortút, azbest, kyanidy, chlór, ťažké kovy, halogény, azbest, horľaviny, mnohé ďalšie), nedá sa vylúčiť negatívny synergický účinok pri ich zmiešavaní a spoločnej úprave prejavujúci sa napr. únikom plynných emisií.
- Na základe merania a monitorovania SHMÚ obec Sučany je rizikovou obcou – stupeň 3 – obec ohrozená zhoršenou kvalitou ovzdušia, a preto každé ďalšie čo i len nepatrné znečistenie ovzdušia je pre obec a jej obyvateľov neprijateľné.
- Spôsob merania imisií hluku neboli vykonaný počas plnej navrhovanej prevádzky, napr. spustenej triediacej (osievacej) linky a zároveň vykonávanej manipulácií s kompostom pomocou čelného kolesového nakladača WA 320-8.
- V návrhu je uvedené, že NO budú pred samotnou solidifikáciou upravované: napr. bude upravený redox potenciál, pH, odpady budú miešané, homogenizované, upravené na pastu, apod., ale priestory, zariadenia a postupy pre takéto operácie nie sú v Návrhu uvedené a nie sú ani súčasťou SL.
- Priemyselné OV (výluhové vody a OV z umývania SL) je navrhnuté akumulovať v nádrži objemu 468 m³ spolu so výluhovými OV pochádzajúcimi z časti izolovanej plochy, na ktorej bude prebiehať biodegradácia. Opäť nie je jasný synergický účinok pri zmiešavaní týchto odpadových vôd vznikajúcich z procesov biodegradácie a solidifikácie a nie je zodpovedaná ani zásadná otázka, či navrhnutá technológia už vybudovanej, ale ešte neskolaudovanej ČOV zvládne čistenie takýchto zmesí odpadových vôd. Je navrhnutá technológia ČOV schopná čistiť odpadové vody obsahujúce znečisťujúce látky vylúhované z NO voľne ložených na ploche?

Ako koncovka pre vyčistenú OV z ČOV je navrhnutá jej akumulácia v 80 m³ nádrži a následné využitie akumulovanej vody ako technologickej vody pre proces solidifikácie príp. pre proces biodegradácie (skrápanie). Nevyužitú časť OV akumulovanej v nádrži je navrhnuté zneškodniť externe – bez ďalšej konkretizácie.

- V čase vypracovania posudku nie je možné posudzovať neskolaudovanú ČOV ako zdroj vody potrebnej na čistenie solidifikačnej linky a kropenie biodegradačných základok, pričom nie je ani určené množstvo vody k tomu potrebnej.
- Popis prevádzky v súčasnej dobe nemôže pozostávať z objektu ČOV, ktorá nie je ešte skolaudovaná, t.j. nie je v prevádzke. Neskolaudovaný objekt de facto z pohľadu prevádzky neexistuje.
- Nie je riešená izolácia betónového múrika vybudovaného po obvode výrobnej plochy, ktorý má zabraňovať odtečeniu výluhovej vody (aj zrážkových vôd) mimo spevnenej plochy.
- Obec má zato, že solidifikácia každého druhu odpadu alebo skupiny obdobných druhov odpadov musí mať vopred určený technologický reglement pre predúpravu odpadu a úpravu odpadu s jasne určenými vstupmi vrátane aditív potrebných na úpravu odpadu solidifikáciou a definovanými výstupmi prebehnutej chemickej úpravy (produkt úpravy, vznik sprievodných látok plynných prípadne iných).

- Obec pri tvorbe a schvaľovaní ÚP a doplnkov rozvoj obce v danom území zamerala na využitie územia na bytovú výstavbu a služby, a to v súlade s potrebami a požiadavkami obyvateľov obce. Obec pri tvorbe a schvaľovaní ÚP definovala základ pre tento zamýšľaný rozvoj obce ako „pokračovať v ekologizácii výrobných procesov tak, aby negatívne vplyvy výroby na okolité funkčné plochy boli minimalizované“ čo je postačujúce pre vyjadrenie prejavu vôle občanov pre to, akým spôsobom môže byť dané územie využité.
Obec musí individuálne schváliť každú ďalšiu rozvojovú aktivitu v zóne priemyselnej výroby na ploche V1 tak, aby nedošlo k antagonistickým rozporom pre plánované využitie územia na IBV a územia priemyselnej výroby (plocha V1). V zmysle uvedeného s cieľom nezastaviť rozvoj obce a jeho ďalšiu výstavbu, bola do ÚP vložená podmienka o *ekologizácii* prostredia na ploche V1 tak, aby sa stav ŽP nezhoršoval, ale stabilizoval alebo zlepšoval.
Preto je v priamom rozpore s uvedenou filozofiou rozvoja obce súhlasíť s umiestnením zariadenia na nakladanie s nebezpečnými odpadmi v zóne susediacej s územím určeným pre rozvoj obce budovaním bytovej výstavby.
- V kontexte s uvedeným vyplýva, že Obec pri tvorbe a schvaľovaní ÚP a doplnkov absolútne neuvažovala o rozvoji na ploche V1 takým smerom, že by tam povolila budovať ďalšie zariadenie na nakladanie s nebezpečnými odpadmi, ale naopak pre už existujúcu priemyselnú výrobu a jej rozvoj uložila podmienku ekologizovať svoje prevádzky.
- Zároveň obec upozorňuje na skutočnosť, že navýšenie dopravy o 50% bude predstavovať navýšenie hlučnosti a prašnosti solidifikačnej linky, čo neprispeje k plánovanej výstavbe bytov a občianskej vybavenosti.

Preto Obec prehlasuje a trvá na tom, že navrhovaná činnosť „Dobudovanie zariadenia na nakladanie s nebezpečnými odpadmi - vybudovanie solidifikačnej linky“ je v rozpore s Územným plánom obce.

ZÁVER Obce k navrhovanej zmene:

Obec nesúhlasí, aby v záverečnom stanovisku pre „EBA, s.r.o., Sučany – Dobudovanie zariadenia na nakladanie s nebezpečným odpadom“ bolo povolené vybudovanie solidifikačnej linky pre úpravu nebezpečných odpadov, a to najmä z dôvodu nesúladu s územným plánom obce Sučany, neúplnosti a nejasnosti technického riešenia projektového zámeru, ochrany životného prostredia a budúceho rozvoja obce.

V súlade s uvedenými závermi si zdvorilo dovoľujeme povoľujúci orgán dôrazne požiadať, aby pri rozhodovaní v záverečnom stanovisku k navrhovanej činnosti rešpektoval nesúhlasné stanoviská uvedené v tomto vyjadrení a rešpektoval tak vôľu obyvateľov obce Sučany deklarovanú aj v uznesení prijatom obecným zastupiteľstvom po prejednaní problematiky a obsahu tohto vyjadrenia (uznesenie prikladáme).

S pozdravom

