# OKRESNÝ ÚRAD VEĽKÝ KRTÍŠ

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Nám. A. H. Škultétyho 11, 990 01 Veľký Krtíš

**Číslo spisu**
OU-VK-OSZP-2022/000297-049

**Veľký Krtíš**
22. 04. 2022

Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor SOŽP
potvrdzuje, že toto rozhodnutie nadobudlo
právoplatnosť dňa 27.05.2022
a vykonateľnosť dňa .....
Podpis.....

Okresný úrad Veľký Krtíš 20

## Rozhodnutie

zo zisťovacieho konania

### Výrok

Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie, podľa § 3 ods. 1 písm. e) a § 4 ods. 1 zákona č. 180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa § 1 ods. 1 písm. c) a § 5 ods. 1 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 (ďalej len „zákon o správnom konaní") ako príslušný orgán štátnej správy posudzovania vplyvov na životné prostredie podľa § 3 písm. k), § 53 ods. 1 písm. c) a § 56 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 č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní"), na základe oznámenia o zámere navrhovanej činnosti „Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov", ktorý predložil navrhovateľ spoločnosť stepco s.r.o., Štúrova 11, 811 02 Bratislava – mestská časť Staré Mesto, IČO: 52459667, zastúpený splnomocnenou spoločnosťou INECO, s.r.o., so sídlom Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica, IČO: 36738379 vydáva podľa § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní, v súlade so zákonom o správnom konaní, po ukončení zisťovacieho konania podľa § 29 ods. 2 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní toto rozhodnutie:

Navrhovaná činnosť:

„Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov"

účelom ktorej je navýšenie kapacity zhodnocovania odpadov v rámci jestvujúcej prevádzky kompostárne Čebovce prevádzkovanej spol. stepco s.r.o.

SA NEBUDE POSUDZOVAŤ
podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní.

Na uvedenú činnosť je preto možné požiadať povoľujúce orgány o príslušné povolenia podľa osobitných predpisov.

Pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavby pre povoľovacie konanie a v ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov, je potrebné rešpektovať nasledovné podmienky, ktoré vyplynuli z doručených stanovísk k zámeru:
1. manipulačné plochy a skladovacie priestory prevádzky je potrebné zabezpečiť tak, aby sa zabránilo úniku znečisťujúcich látok do podložia,
2. z hľadiska štátnej správy ochrany ovzdušia je potrebné požiadať o vydanie súhlasu na zmenu zdroja znečisťovania ovzdušia podľa § 17 zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší,

2.1. okrem všeobecných náležitostí podania musí žiadosť obsahovať aj údaje uvedené v § 17 ods. 2 zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší,
2.2. vzhľadom na zmenu pomerových množstiev vstupných surovín do výrobného procesu a na zmenu výsledného produktu je potrebné k žiadosti priložiť aj odborný emisno technologický posudok vypracovaný odborne spôsobilou osobou z hľadiska ochrany ovzdušia. V posudku musí byť určená presná kategorizácia zmeneného zdroja znečisťovania ovzdušia, všetky emisie, ktoré budú emitované do ovzdušia z predmetného zdroja znečisťovanie ovzdušia a ich množstvá, spôsob zisťovania emisných limitov pre jednotlivé znečisťujúce látky emitované zo zdroja znečisťovania, zhodnotené miesta vypúšťania a meracie miesta, navrhnutý prípadný nový postup výpočtu množstva emisií určených na výpočet poplatkov za znečisťovanie ovzdušia a zhodnotenie súladu prevádzky so závermi najlepších dostupných techník (BAT).

**Odôvodnenie**

Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy (ďalej len „okresný úrad"), na základe oznámenia o navrhovanej činnosti „Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov", ktoré predložil navrhovateľ spoločnosť stepco s.r.o., Štúrova 11, 811 02 Bratislava – mestská časť Staré Mesto, IČO: 52459667, zastúpený splnomocnenou spoločnosťou INECO, s.r.o., so sídlom Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica, IČO: 36738379, začal správane konanie podľa § 18 správneho poriadku vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Zámer bol vypracovaný podľa § 22 a prílohy č. 9 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní a okrem nulového variantu obsahuje jedno realizačné riešenie. Spracovateľom zámeru je spoločnosť INECO, s.r.o., so sídlom Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica, IČO: 36738379, oprávnený zástupca spracovateľa Ing. Juraj Musil, PhD. s dátumom vypracovania február 2021.

Navrhovaná činnosť uvedená v zámere je podľa prílohy č. 8 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní zaradená do kapitoly č. 9 Infraštruktúra, položka č. 6 Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov uvedeného v položkách 5 a 11, zariadenia na úpravu a spracovanie ostatných odpadov, časť B (zisťovacie konanie) od 5 000 t/rok a preto podlieha zisťovaciemu konaniu, ktoré Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie vykonal podľa § 29 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní.

Navrhovateľ doručil zámer okresnému úradu v nulovom a v jednom variante riešenia, pretože príslušný orgán na základe žiadosti navrhovateľa v zastúpení splnomocnenou spoločnosťou INECO, s.r.o., Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica, IČO: 36738379 zo dňa 01.12.2020 doručenej dňa 01.12.2020, odôvodnenej tým, že navrhovaná činnosť sa bude realizovať na pevne zvolených pozemkoch v areáli jestvujúcej prevádzky kompostárne Čebovce, z lokalitného hľadiska nie je možný iný variant umiestnenia ako v areáli jestvujúcej prevádzky kompostárne Čebovce, činnosť si nevyžaduje inštaláciu strojno-technologického zariadenia, ide o navýšenie spracovateľskej kapacity jestvujúceho a na tento účel kompletne vybaveného zariadenia kompostárne, rozhodnutím č. OU-VK-OSZP-2021/000639-004 zo dňa 11.02.2021, podľa § 22 ods. 6 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní upustil od požiadavky variantného riešenia zámeru.

Stručný opis činnosti:
Navrhovaná činnosť sa bude realizovať na pozemkoch C-KN, na parcelách č. 1627/2, 1627/3, 1627/4, 1627/5, 1627/7, 1627/8, 1627/10, 1627/11, 1627/12, 1627/13, 1627/14, 1627/15, 1627/16, 1627/17, 1627/18, 905/3 v k.ú. Čebovce. Najbližšie trvale osídlené objekty sa nachádzajú v intraviláne obce Čebovce vo vzdialenosti cca 320 – 400 m od areálu prevádzky Kompostárne Čebovce. Navrhovaná činnosť nebude vyžadovať výstavbu nových objektov. Ide o jestvujúcu prevádzku, v ktorej sa zmeny, ktoré sú predmetom tohto zámeru, implementujú do prevádzkového procesu. Kompostáreň je v prevádzke od roku 1993. Od zahájenia prevádzky bolo zariadenie na zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov prevádzkované výlučne na výrobu kompostu a hnojív na aplikáciu do poľnohospodárskej pôdy. V prevádzke sa v súčasnosti vykonáva spôsob zhodnocovania odpadu činnosťou R3 – iným biologickým transformačným procesom – aeróbna fermentácia, ktorá nie je kompostovací proces a výstupom nie je kompost. Zariadenie teda nie je kompostáreň, avšak kvôli zachovaniu histórie prevádzky sa prevádzkovateľ rozhodol ponechať tento názov, ktorý sa používa aj v rámci vydaných súhlasov na prevádzku. V súčasnosti prevádzka zhodnocuje 4 990 t/rok organických odpadov (kat. č. 02 01 03, 02 01 07, 03 01 01, 03 01 05, 03 03 01, 19 08 05, 20 02 01). Účelom navrhovanej činnosti je navýšenie kapacity zhodnocovania odpadov na tejto jestvujúcej prevádzke na 15 000 t/rok. Navrhovanou činnosťou sa nezmení rozsah v súčasnosti zhodnocovaných

odpadov a nedôjde ani k zmene max. spracovateľskej kapacity tejto prevádzky, ktorá je v súčasnosti na úrovni 15 000 t/rok (do procesu prevádzky v súčasnosti vstupujú biomasa /drevná štiepka, slama a pod./ a max. 4 990 t/rok zhodnotiteľných odpadov uvedených vyššie v texte, pričom spolu množstvo biomasy a odpadov nepresahuje 15 000 t/rok). Realizáciou navrhovanej činnosti dôjde teda ku navýšeniu pomeru zhodnocovaných odpadov voči biomase pri zachovaní spracovateľskej kapacity prevádzky.

Zariadenie prevádzky pozostáva z nasledovných objektov:
Združený objekt – administratívna budova, mostová váha, zhromažďovacie a skladovacie plochy, linka na drvenie slamy, prípravovňa, fermentačná hala a biologické pachové filtre – biofiltre, granulačná linka a balenie, vonkajšia zeleň, vnútroareálové rozvody vody, kanalizácia a el. energie, cesty a spevnené plochy, vonkajšie osvetlenie.
Technologické zariadenie prevádzky je produktom fy Safrema Trading KB zo Švédska. Prevádzka pozostáva z dvojice paralelných fermentačných žľabov umiestnených vo fermentačnej hale, do ktorých sa rovnomerne zakladá pomiešaná organická hmota. Žľaby sú dilatované na 2 rovnaké časti. Prekopávač výrobcu Farmer automatic of America Inc. kontinuálne prekopáva a premiestňuje hmotu, ktorá sa vplyvom mikrobiologických procesov transformuje pri teplotách 60 až 70 °C v priebehu 9-14 dní na výsledný produkt. Teplota je v žľaboch udržiavaná biochemickými reakciami, ktoré sú iniciované zohriatím prostredníctvom výmenníkov tepla inštalovaných v podlahe, resp. v prípade dodania tepla vo forme inokula. Vzniknuté plyny sú z priestoru fermentačnej haly odvádzané dvomi ventilátormi a sú vedené cez dva otvorené biofiltre umiestnené vo vonkajšom priestore na ľavej a pravej strane fermentačnej časti haly s rašelinovou náplňou do okolitého ovzdušia. Rozmer každého z biofiltrov predstavuje cca 40 x 3,5 m.
Mechanická úprava odpadu
Do areálu prevádzky sú dovážané upravené drevné odpady alebo odpady sa podrvia v areáli mobilným drvičom alebo štiepkovačom (služba dodávateľa). Drvenie a štiepenie odpadov z dreva zabezpečujú zmluvní partneri alebo partneri na základe objednávky na štiepkovacích, drviacich alebo sekacích strojoch. Odpady, ktoré sa budú drviť v prevádzke sa následne budú triediť na frakciu G 50. Drvenie externým zariadením na prevádzke prebieha len niekoľkokrát v roku (cca 5-krát v roku), čo stačí na zabezpečenie suroviny pre prevádzkový chod zariadenia. Ide teda len o občasný zdroj emisií znečisťujúcich látok. Kalové odpady sú vopred stabilizované a odvodnené u pôvodcu odpadu a do areálu sú privážané bez nežiaducich prímesí.
Pri vstupe do areálu prevádzky sa vykonáva vstupná kontrola privážaných surovín. Privážané odpady sú odvážené na obchodnej mostovej váhe EUROVÁHY typ: FT-EON-8-16, r. v. 2020, ktorá je obchodným kalibrovaným meradlom alebo na inej overenej váhe. Pracovník skontroluje vizuálnu kvalitu privážanej suroviny a v prípade nedodržanej zazmluvnenej kvality zásielku vráti. Dovezené suroviny, výrobky alebo odpady sú vysypané na určenú spevnenú plochu a odoberie sa vzorka. Odtiaľ sa suroviny prevážajú do vyskladňovacej násypky k výrobe. Z vyskladňovacej násypky sú ďalej transportované do mixéra pomocou redlerového dopravníka. V mixéri je nainštalovaná váha, ktorá kontroluje podiel navážaných surovín a odpadov vzhľadom na receptúru. Následne mixér za stáleho miešania sa presúva na vyskladňovaciu pozíciu v žľabe. Vo fermentačnej hale sú 2 žľaby s rozmermi 78,98 m x 5,97 m x 1 m s celkovou kapacitou 471,53 m3.
Fyzikálno-chemická (biologická) úprava odpadu
V tejto etape prebieha proces riadenej aeróbnej fermentácie. Kyslík sa do procesu dostáva prekopávaním zakládky alebo pomocou prirodzeného komínového efektu. Požadovaná teplota sa dosahuje podlahovým kúrením vo fermentačnej hale, vháňaním teplého vzduchu do fermentačnej haly alebo sa do procesu pridajú produkty, ktoré majú vlastnú teplotu.
Výsledným výrobkom je výrobok s názvom FERMIBAC ULTRA, ktorý má platný certifikát a je vstupnou surovinou pre výrobu paliva FERPAL B z OZE, ktoré slúži ako palivo do spaľovacieho kotla ECOSTART a.s. Badín na výrobu elektrickej energie. Spoločnosť ECOSTART a.s. Badín je prevádzkovateľom prvej slovenskej elektrárne na výrobu zelenej elektrickej energie z fermentovanej zmesi, pričom unikátnosť je v najmä v zhodnocovaní odvodnených stabilizovaných čistiarenských kalov z komunálnych čistiarní odpadových vôd. Výrobok FERMIBAC ULTRA je možné expedovať voľne uložený alebo vo forme granulátu. Drevná štiepka alebo drevená biomasa, balíkovaná slama sa zhromažďuje a skladuje na spevnenej betónovej ploche medzi fermentačnou halou a linkou na drvenie slamy.
Čistiarenské kaly sa zhromažďujú a skladujú výlučne v prípravovni materiálu. Piliny a suché agrokomodity s vlhkosťou do 20 % sa zhromažďujú a skladujú v prípravovni materiálu. Konáre, tráva a iné biologické rozložiteľné odpady sa zhromažďujú a skladujú na spevnenej betónovej ploche v areáli zariadenia. Ostatné odpady sa zhromažďujú a skladujú na spevnenej betónovej ploche na to určenej v areáli zariadenia.

Postup správneho orgánu vo veci vydania rozhodnutia:

Postup správneho orgánu vo veci vykonania zisťovacieho konania bol v súlade s § 29 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní. Dňa 22.02.2021 prijal zámer „Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov", vypracovaný spoločnosťou INECO, s.r.o., so sídlom Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica, IČO: 36738379 s dátumom vypracovania február 2021, skontroloval obsah zámeru, v súlade s prílohou č. 9 k zákonu č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní, čím dodržal postup v zmysle § 22 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní.

Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie v súlade s § 23 ods. 1 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní rozoslal do siedmych pracovných dní od doručenia zámeru tento zámer rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povoľujúcemu orgánu a dotknutej obci, listom č. OU-VK-OSZP-2021/002041 zo dňa 02.03.2021. Súčasne podľa § 23 ods. 1 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní zverejnil dňa 02.03.2021 na webovom sídle ministerstva na adrese: https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/kompostaren-cebovce-navysenie-mnozstva-zhodnocovanych-odpadov, oznámenie o predložení zámeru, ktoré obsahovalo základné údaje o navrhovanej činnosti, ktorými sú názov, miesto realizácie, predmet činnosti a základné údaje o navrhovateľovi, ktorými sú sídlo a adresa a informáciu pre verejnosť. Dotknutá obec bola povinná informovať verejnosť spôsobom v mieste obvyklým. Oznámenie o zámere bolo vyvesené na úradnej tabuli obce Čebovce od 05.03.2021 do 31.03.2021.

Správny orgán ďalej postupoval v zmysle § 24 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní a to tým, že informoval bezodkladne verejnosť na svojej úradnej tabuli o tom, že navrhovaná činnosť podlieha zisťovaciemu konaniu, o svojej právomoci na vydanie rozhodnutia k navrhovanej činnosti, o tom, že od povoľujúceho orgánu a príslušného orgánu je možno získať informácie o navrhovanej činnosti, ktorá je predmetom konania, o povoleniach ktoré sú potrebné na realizáciu navrhovanej činnosti o zámere podľa § 22 a § 23, o čase, mieste a spôsobe ktorým sa relevantné informácie sprístupnia verejnosti, o podrobnostiach zabezpečenia účasti verejnosti v konaní vrátane informácií o povoľujúcom orgáne, ktorému možno zasielať pripomienky alebo otázky a o podrobnostiach o lehote na zaslanie pripomienok alebo otázok, o praktických informáciách o prístupe k správnemu konaniu podľa zákona č. 24/2006 Z. z., najmä o prístupe verejnosti k opravným prostriedkom pred správnym orgánom a pred súdom a určenie štádia konania, v ktorom možno napadnúť rozhodnutia, skutky alebo nečinnosť a o iných informáciách dôležitých na vydanie povolenia.

Správny orgán na základe stanovísk doručených k navrhovanej činnosti vydal rozhodnutie zo zisťovacieho konania č. OU-VK-OSZP-2021/002041-022 zo dňa 20.05.2021, v ktorom rozhodol, že sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní. Voči tomuto rozhodnutiu sa navrhovateľ odvolal, a to listom doručeným prvostupňovému správnemu orgánu dňa 24.06.2021. Napadnuté rozhodnutie bolo Okresným úradom Veľký Krtíš, odborom starostlivosti o životné prostredie postúpené na ďalšie rozhodovanie vo veci odvolaciemu orgánu.

V predmetnej veci odvolací orgán vydal rozhodnutie pod č. OU-BB-OOP3-2021/026112-005 zo dňa 16.12.2021, ktorým zrušil rozhodnutie Okresného úradu vo Veľkom Krtíši, odboru starostlivosti o životné prostredie vydané pod č. OU-VK-OSZP-2021/002041-022 zo dňa 20.05.2021 a vrátil mu vec na nové prejednanie a rozhodnutie.

Na základe uvedeného Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie oznámil listom č. OU-VK-OSZP-2022/000297-041 zo dňa 03.02.2022 rezortnému orgánu a dotknutým orgánom, že na základe rozhodnutia č. OU-BB-OOP3-2021/026112-005 zo dňa 16.12.2021 odvolacieho orgánu Okresného úradu Banská Bystrica, odboru opravných prostriedkov, referátu starostlivosti o životné prostredie, Nám. Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica, pokračuje v správnom konaní vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti „Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov" na životné prostredie.
Správny orgán si následne listom č. OU-VK-OSZP-2022/000297-042 zo dňa 07.02.2022 vyžiadal od navrhovateľa doplňujúce informácie na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich z vyjadrenia Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcie ochrany prírody, biodiverzity a odpadového hospodárstva, ako aj požiadaviek a doplňujúcich informácií vyplývajúcich z rozhodnutia č. OU-BB-OOP3-2021/026112-005 zo dňa 16.12.2021 odvolacieho orgánu Okresného úradu Banská Bystrica, odboru opravných prostriedkov, referátu starostlivosti o životné prostredie, Nám. Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica, za účelom zistenia presného a úplného skutočného stavu veci, ktoré sú nevyhnutné na rozhodnutie o tom, či sa má navrhovaná činnosť posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov. Navrhovateľ v zastúpení spoločnosťou INECO, s.r.o. na základe uvedeného doručil dňa 28.02.2022 objasnenie pripomienok a doplňujúce informácie k navrhovanej činnosti, ako prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov – Kompostáreň Čebovce, technologický reglement výroby, skúšania, skladovania a úpravy výrobku fermibac ultra v zariadení na zhodnocovanie odpadov kompostáreň, Čebovce, Analýzu súladu prevádzky so závermi najlepších dostupných techník BAT, opis technického

a technologického riešenia, rozhodnutie o zmene súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov vydané Okresným úradom životného prostredia vo Veľkom Krtíši, odborom starostlivosti o životné prostredie, úsekom ŠSOH, dňa 07.07.2020 - súhlas na činnosť R3, R12 a R13, predmetom súhlasu sú aj ostatné odpady s číslom druhu odpadov: 02 01 03, 02 01 07, 03 01 01, 03 01 05, 03 03 01, 19 08 05, 20 02 01, ročná kapacita zariadenia 4 990 ton vstupných odpadov, denná kapacita zariadenia 13,7 t, množstvo vstupných surovín 15 000 t/ rok, množstvo výrobku FERMIBAC ULTRA 12 00 t/rok, podnikovú normu výroby, skúšania, skladovania a úpravy výrobku fermibac ultra v zariadení na zhodnocovanie odpadov kompostáreň Čebovce, zaslanie oznámenia o vzniku odpadu a nakladaní s ním za rok 2019, rozhodnutie č. OU-VK-OSZP-2019/007504 zo dňa 16.10.2019 vydané podľa § 97 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch na udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia odpadov pre držiteľa odpadov spoločnosť stepco s.r.o. na činnosť R3 recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov a bod 2. Ostatné odpady s katalógovými číslami 02 01 03, 02 01 07, 03 01 01, 03 01 05, 03 03 01, 07 05 14, 19 06 06, 19 08 05, 20 02 01 – celkové množstvo nakladania s odpadmi do 5000 t/rok, miesto nakladania s odpadmi kompostáreň Čebovce, Rozhodnutie Obvodného úradu životného prostredia vo Veľkom Krtíši č. 2005/01162 zo dňa 29.12.2005 o schválení postupu výpočtu množstva emisie znečisťujúcich látok na určenie poplatkov za znečisťovanie ovzdušia pre stredný zdroj ZO Kompostáreň Safrema Čebovce, Súhlas podľa § 11 ods. 1 písm. a) a g) zákona č. 309/1991 o ovzduší na uvedenie stredného zdroja znečisťovania ovzdušia do trvalej prevádzky a zmenu používaných surovín – Kompostáreň Čebovce vydané Obvodným úradom životného prostredia Veľký Krtíš, oddelením štátnej vodnej správy a ochrany ovzdušia pod č. ŠVS a OO – 483/1994/Gy zo dňa 05.01.1995, Kolaudačné rozhodnutie č. ÚRaŠSS – 24/1995 – BG zo dňa 01.02.1995 na stavbu Ekologické spracovanie organických odpadov Čebovce, údaje o druhoch odlučovacích zariadení inštalovaných na prevádzke a to 2 kusy otvorených biofiltrov s organickou náplňou s biofilmom umiestnených vo vonkajšom priestore vedľa haly – odlučovacia účinnosť biofiltrov s organickou náplňou s biofilmom sa udáva na úrovni 84 % pre NH3 a až 99 % pre H2S a 1 kus cyklónového odlučovača inštalovaného v rámci granulačnej linky – účinnosť cyklónových odlučovačov tuhých znečisťujúcich látok predstavuje cca 90 až 95 %, 1 kus cyklónový odlučovač inštalovaný v nadväznosti na proces drvenia slamy – účinnosť cyklónových odlučovačov tuhých znečisťujúcich látok predstavuje cca 90 až 95 %, tkaninové vrecové filtre za cyklónovým odlučovačom po drvení slamy – účinnosť 99,9 %, ďalej bolo uvedené, že miera vplyvu navrhovanej činnosti na ovzdušie bola v rámci rozptylovej štúdie overená konzervatívnym prístupom na úrovni hmotnostných tokov zodpovedajúcich príslušným emisným limitom pre zistenie najnepriaznivejšieho stavu, taktiež navrhovateľ uviedol, žepo vzniknutom požiari na prevádzke boli škody spôsobené touto udalosťou odstránené, nevyžiadali si žiadne zmeny na jestvujúcej technológii alebo technologickom postupe a prevádzka bola opätovne uvedená do prevádzky vo svojom pôvodnom režime. Navrhovateľ taktiež doplnil údaje o opatreniach na zamedzenie zápachu z prevádzky a návrh monitorovania zápachu, ako aj druhy a predpokladané množstvá znečisťujúcich látok, doplnené boli aj údaje o certifikovanom produkte Fermibac ultra a zloženie paliva Ferpal B z OZE, o vlhkosti čistiarenských kalov z komunálnych odpadov, ktoré sa dovážajú ako kašovité až pastovité o sušine cca 22 – 26 %, pričom z predmetných kalov už nevznikajú výluhy v prípade, ak sa skladujú v interiérových podmienkach, pôvod týchto kalov je výlučne zo SR od lokálnych pôvodcov vodárenských spoločností.

Po doplnení uvedených požadovaných informácií od žiadateľa navrhovanej činnosti Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie pozval listom č. OU-VK-OSZP-2022/000297-046 zo dňa 17.03.2022 v súlade s ustanovením § 63 ods. 1 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní účastníkov konania, dotknutú obec, dotknuté orgány a rezortný orgán ako aj verejnosť na vykonanie konzultácií k navrhovanej činnosti „Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných dopadov“ , ktoré sa uskutočnili dňa 24.03.2022 o 09:00 hod. so stretnutím priamo v areáli Kompostárne Čebovce, 991 25 Čebovce a pokračovali na Okresnom úrade Veľký Krtíš, odbore starostlivosti o životné prostredie. Účelom zvolaných konzultácií bolo prekonzultovanie doplňujúcich informácií o navrhovanej činnosti, ohliadka predmetnej prevádzky, vzájomné oboznámenie sa so stanoviskami, doplnenie alebo upresnenie navrhovaných opatrení, informácie o možných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia. V rámci konzultácií si Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie vyhotovil aj fotodokumentáciu predmetnej prevádzky, ktorá je súčasťou tohto spisu. Konzultácii sa zúčastnili zástupcovia spoločnosti stepco s.r.o. – Peter Harčár – vedúci prevádzky a technológ výroby, zástupcovia spoločnosti INECO s.r.o., zástupcovia Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie a starosta obce Čebovce pán Henrik Tóth. Oproti pôvodnému návrhu neboli vznesené žiadne opatrenia, bolo uvedené že budú vykonané oprávnené merania znečisťujúcich látok z hľadiska ochrany ovzdušia, ďalej bolo skonštatované, že skutočné vplyvy zodpovedajú opisu, ohliadka ďalej preukázala, že stav prevádzky zodpovedá opisu v zámere.

Následne po vykonaných konzultáciách správny orgán upovedomil všetkých účastníkov konania o podkladoch rozhodnutia a oznámil, že pred vydaním rozhodnutia sa môžu vyjadriť k podkladom rozhodnutia, i k spôsobu jeho

zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. K podkladom rozhodnutia sa do vydania rozhodnutia neozval nikto, ani nebolo doručené žiadne stanovisko.

Správny orgán pri rozhodovaní, či sa bude navrhovaná činnosť posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní, primerane použil kritériá pre zisťovacie konanie uvedené v prílohe č. 10 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní a prihliadal aj na stanoviská podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní.

A. Zhodnotenie kritérií:

I. Povaha a rozsah navrhovanej činnosti

1. Súvislosť s inými činnosťami
Navrhovaná činnosť nesúvisí s inými činnosťami, nakoľko ide o novo navrhovanú činnosť.

2. Požiadavky na vstupy
Navrhovaná činnosť sa bude realizovať na pozemkoch C-KN, na parcelách č. 1627/2, 1627/3, 1627/4, 1627/5, 1627/7, 1627/8, 1627/10, 1627/11, 1627/12, 1627/13, 1627/14, 1627/15, 1627/16, 1627/17, 1627/18, 905/3 v k.ú. Čebovce.

Záber lesných pozemkov a pôdy
V súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k žiadnemu záberu pôdy a teda ani k novému záberu poľnohospodárskeho alebo lesníckeho pôdneho fondu.

Nároky na zastavané územie
Vzhľadom na skutočnosť, že navrhovaná činnosť nevyžaduje žiadne technologické zmeny alebo doplnenie nových zariadení, resp. stavebných objektov, nie sú kladené žiadne nároky na zastavané územie. Zastavaná plocha jestvujúceho zariadenia je 2398 m2 a zastavaný priestor jestvujúceho zariadenia je 13 731 m3.

Potreba vody
Na prevádzke je k dispozícii studňa, nespotrebováva sa pitná voda, tá je k dispozícii pre zamestnancov ako balená voda. Na sociálne účely sa spotrebováva voda pre 4 až 5 zamestnancov. Na technologické účely sa spotrebováva minimálne množstvo vody. Odhadovaná denná spotreba vody je cca 1-2 m3 /deň. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k navýšeniu celkovej kapacity prevádzky, nedôjde k zmene technologického zariadenia alebo technologických postupov a nezmení sa ani počet zamestnancov.

Elektrická energia
Celková max. spotreba elektrickej energie pri plnej prevádzkovej záťaži zariadenia je na úrovni približne 20-80 MWh/mesiac. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k zmenám v spotrebe elektrickej energie na riešenej prevádzke.

Surovinové a materiálové zdroje

VSTUPNÉ SUROVINY JESTVUJÚCI STAV:
V súčasnosti riešená prevádzka zhodnocuje 4 990 t/rok organických odpadov. Účelom navrhovanej činnosti je navýšenie kapacity zhodnocovania odpadov na tejto jestvujúcej prevádzke na 15 000 t/rok. Navrhovanou činnosťou sa nezmení celková spracovateľská kapacita prevádzky, nezmení sa rozsah v súčasnosti zhodnocovaných odpadov (zvýši sa len ich podiel voči biomase) a rovnako sa týmto nevyžaduje zmena technologického procesu alebo kompozície používaných technických zariadení. Ako biomasa sa používa najmä drevná štiepka a slama.
Podiel zhodnocovaných odpadov v súčasnom stave je 0 – 33,3 % hm. vstupu. Množstvo produktu je cca 12 000 t/rok.

NAVRHOVNÝ STAV
Podiel zhodnocovaných odpadov v súčasnom stave je 0 – 100 % hm. vstupu. Množstvo produktu je cca 12 000 t/rok. Sortiment zhodnocovaných odpadov zostane aj po realizácii navrhovanej činnosti nezmenený, zvýši sa len podiel množstva zhodnocovaných odpadov na úkor biomasy, ktorá nepredstavuje odpad (drevná štiepka, slama,...). Zhodnocujú a budú sa naďalej zhodnocovať tieto druhy odpadov:

02 Odpady z poľnohospodárstva, záhradníctva, lesníctva, poľovníctva a rybárstva, hydropónie a z výroby a spracovania potravín)
02 01 Odpady z poľnohospodárstva, záhradníctva, lesníctva, poľovníctva a rybárstva
02 01 03 Odpadové rastlinné pletivá O
02 01 07 Odpady z lesného hospodárstva O

03 Odpady zo spracovania dreva a z výroby papiera, lepenky, celulózy, reziva a nábytku
03 01 Odpady zo spracovania dreva a z výroby reziva a nábytku
03 01 01 Odpadová kôra a korok O
03 01 05 Piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo alebo drevotrieskové/drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04 O
03 03 Odpady z výroby a spracovania celulózy, papiera a lepenky
03 03 01 Odpadová kôra a drevo O

19 Odpady zo zariadení na úpravu odpadu, z čistiarní odpadových vôd mimo miesta ich vzniku a z úpravní pitnej vody a priemyselnej vody
19 08 Odpady z čistiarní odpadových vôd inak nešpecifikované
19 08 05 Kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd O

20 Komunálne odpady (odpady z domácností a podobné odpady z obchodu, priemyslu a inštitúcií) vrátane ich zložiek z triedeného zberu
20 02 Odpady zo záhrad a z parkov vrátane odpadu z cintorínov
20 02 01 Biologicky rozložiteľný odpad O

Podľa prílohy č. 1 k zákonu č. 79/2015 Z. z. o odpadoch má prevádzka udelený súhlas na nasledujúce činnosti udeľuje na činnosť:
- R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)
- R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11
- R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činnosti R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)

Navrhovaná činnosť poskytuje efektívny a environmentálne prijateľný spôsob zhodnocovania odpadov a redukcie používania biomasy ako primárnej suroviny, čím sa prispeje k napĺňaniu cieľov v rámci odpadového hospodárstva SR. Potrebné je podotknúť, že výsledný certifikovaný produkt prevádzky s obchodným názvom FERMIBAC ULTRA predstavuje vstupnú surovinu pre výrobu paliva pre spaľovací kotol v spoločnosti ECOSTART a.s. za účelom výroby elektrickej energie. Vzhľadom na prísne požiadavky na kvalitu produktu musí navrhovateľ tieto splniť a preto sa navrhuje len navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov, ktoré pre prevádzkovateľa poskytnú väčšiu mieru variability a rentability prevádzky, či už z hľadiska stability dodávok surovín a odpadov, ako aj ekonomických ukazovateľov prevádzkovania. Používané budú naďalej odskúšané a overené druhy odpadov od zmluvných partnerov, pri ktorých je garancia splnenia kvalitatívnych požiadaviek na tieto materiály a teda po procese aeróbnej fermentácie aj kvality výsledného produktu. Realizáciou navrhovanej činnosti dôjde ku navýšeniu množstva zhodnocovaných odpadov na riešenej prevádzke, nezmení sa však sortiment v súčasnosti zhodnocovaných odpadov a tiež celková kapacita prevádzky zostane zachovaná.

Teplo a vykurovanie
V rámci prevádzky sa nespotrebováva zemný plyn, v prevádzke je rozvod CNG. Prevádzka nie je zásobovaná teplom. Vykurované sú len rozvodne el. energie a administratívna budova a to čisto elektricky. Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na jestvujúci stav.

Doprava
Areál prevádzky je prístupný po miestnej cestnej komunikácii – ul. Družstevná, napojenej na cestnú komunikáciu 3. triedy č. 2605, ktorá sa napája na cestu 1. triedy č. 75. Spoločnosť stepco s.r.o. tiež vlastní podiel na prístupovej ceste do areálu prevádzky, ktorá sa nachádza na pozemku parc. č. 905/3.

Statická doprava

Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na súčasný počet zamestnancov prevádzky a teda nedôjde ani k zmene súčasného stavu statickej dopravy v tomto areáli. Vzhľadom na uvedené nie je bližšie analyzovaná ani osobná doprava súvisiaca s riešenou prevádzkou.

Nákladná doprava
Pre prepravu surovín (biomasy a odpadov, resp. výstupného produktu) sa v rámci riešenej prevádzky využívajú prevažne nákladné vozidlá s maximálnou okamžitou hmotnosťou do 40 ton. Sekundárne sa využívajú aj vozidlá s nižšou okamžitou hmotnosťou – kontajnerové nosiče, traktory s vlečkou a pod. Vzhľadom na uvedené budeme pri výpočte dopravného zaťaženia uvažovať s užitočnou kapacitou prepravných vozidiel na úrovni 20 ton za účelom zistenia najnepriaznivejšieho stavu. Za počet dní určených na prepravu v roku bol zvolený počet 240 dní, čo odpovedá 5 pracovným dňom v každom kalendárnom týždni roka, nakoľko štandardne nie je možné, aby ťažká nákladná preprava prebiehala aj počas víkendov (zákaz pre nákladné vozidlá nad 7,5 t).
Dovoz vstupných surovín pri maximálnej kapacite zariadenia je 3,1 vozidla na deň, čo je 6,3 prejazdu za deň. Vývoz produktu za deň je 2,5 vozidla, čo predstavuje 5,0 prejazdu za deň z a do areálu. Spolu je celkový počet vozidiel na deň 5,6, čiže spolu 11,3 prejazdu vozidiel z a do areálu.
Z údajov je zrejmé, že súčasná dopravná bilancia prevádzky predstavuje v priemere približne 6 nákladných vozidiel za deň, resp. po zaokrúhlení, asi 12 prejazdov týchto vozidiel do/z areálu riešenej prevádzky denne. Realizáciou navrhovanej činnosti sa nezmení maximálna spracovateľská kapacita prevádzky a teda ani množstvo výstupného produktu, dôjde len k zmene vzájomného pomeru medzi biomasou a odpadmi na vstupe do zariadenia, z čoho vyplýva, že toto nebude mať vplyv na súčasnú dopravnú bilanciu prevádzky, ktorá zostane na úrovni súčasného stavu.

Pracovné sily
Realizácia navrhovanej činnosti si nevyžiada žiadne zmeny z hľadiska súčasnej bilancie počtu zamestnancov prevádzky. Momentálne je v prevádzke zamestnaných 5 zamestnancov z toho 4 sú na plný úväzok.

3. Údaje o výstupoch
Zdroje znečistenia ovzdušia
Počas prevádzky navrhovaná činnosť bude zdrojom znečisťovania ovzdušia. V rámci prevádzky nie sú využívané energetické spaľovacie zariadenia. Pri prevádzke budú emitované emisie z dopravy (TZL, NOX, CO a VOC), ktorá bude dovážať vstupné materiály a odvážať hotový produkt z výroby. Z procesu výroby budú emitované emisie TZL, HNH3 a pachové látky. Emisie TZL sú emitované hlavne z drvenia, granulačnej linky, drvenia slamy a emisie TZL a NH3 budú emitované hlavne zo skladovania vstupného materiálu, z rašelinového biofiltra, zo zhromažďovacej a skladovacej plochy. K uvedeným výstupom boli vznesené pripomienky rezortného orgánu a orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia. Preto po vykonaní odvolacieho konania bol v pokračovaní konania prevádzkovateľ vyzvaný na doplnenie ďalších potrebných materiálov a po ich doplnení bol rezortný orgán, dotknuté orgány, obec a účastníci konania pozvaný na vykonanie konzultácii, počas ktorých bola vykonaná aj ohliadka jestvujúcej prevádzky, boli prekonzultované všetky stanoviská a pripomienky, ktoré boli predložené k navrhovanej činnosti. Pri ohliadke prevádzky bol zdroj v prevádzke a nebol v bezprostrednej blízkosti navrhovanej činnosti zaznamenaný žiadny zápach. Suroviny ako kaly z ČOV sú vozené do výroby priamo do uzavretého priestoru, nie sú skladované voľne. Čistiarenské kaly pochádzajú výlučne zo SR od lokálnych pôvodcov vodárenských spoločností, sú odvodnené a stabilizované, majú kašovitú až pastovitú konzistenciu a hodnotu sušiny pohybujúcu sa v rozmedzí 22 – 26 %. Aktuálna zdržná doba v skladovacom priestore je približne 3 – 6 dní, pričom skladovacie priestory nie sú naplnené na maximálnu kapacitu a preferuje sa skôr priebežné dopĺňanie kalu ako vstupnej komodity do procesu výroby. Teoretická maximálna zdržná doba pri maximálnom vužití skladových možností a pri minimálnej spotrebe kalu do procesu výroby je na úrovni približne 10 _ 12 dní. Nie je však predpoklad, že zdržná doba presiahne hodnotu 10 dní. V rámci vykonaných konzultácií, si správny orgán prezrel celú jestvujúcu prevádzku zdroja, ktorý bol v tom čase v prevádzke, v priestoroch vstupných surovín sa nachádzali aj kaly z ČOV, ktoré boli umiestnené v uzavretom priestore pre vstupné suroviny a je možné skonštatovať, že zápach z uvedených kalov bol minimálny.
S kvapalinami z procesu – kondenzát a voda z procesu sa nakladá nasledovne - vodná para z procesu je odvádzaná do vonkajšieho prostredia cez biofiltre. Kondenzát sa v prípade jeho vzniku v rámci procesu zráža na stenách fermentačnej haly a teda sa takýmto spôsobom následne prirodzene vracia do procesu. Odvodnené, stabilizované kaly sú zhromažďované v prípravovni materiálov, ktorá je zakrytá a zakapotovaná, počas procesu skladovania nevznikajú výluhy ani kondenzát.
Výrobok FERMIBAC ULTRA je mikrobiologický prípravok, mikrobiálne inokulum, ktoré obsahuje živé mikroorganizmy, prevažne termofilné aeróbne baktérie prirodzene sa vyskytujúce v pôde a komposte, respektíve

rôzne druhy húb, ktoré sa tiež prirodzene vyskytujú v pôde a komposte. Môže tiež obsahovať baktérie vo fáze spóry. Slúži na naštartovanie, zrýchlenie a zefektívnenie procesu aeróbnej fermentácie. Palivo FERPAL B je fermentovaná zmes biologicky rozložiteľných surovín, výrobkov a produktov biomasy alebo časti biomasy. Pri výrobe FERPAL B do výrobného procesu nevstupujú odpady.
Podrobný popis navrhovanej činnosti je popísaný v technologickom reglemente výroby, skúšania, skladovania a úpravy výrobku FERMIBAC ULTRA v zariadení na zhodnocovanie odpadov kompostáreň Čebovce, v Prevádzkovom poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov – kompostáreň Čebovce a opise technického a technologického riešenia.
V prevádzke sú inštalované odlučovacie zariadenia s účinnosťou a to: 2 kusy otvorených biofiltrov s organickou náplňou s biofilmom umiestnených vo vonkajšom priestore vedľa haly – odlučovacia účinnosť biofiltrov s organickou nápňou s biofilmom sa udáva na úrovni 84 % pre NH3 a až 99 % pre H2S a 1 kus cyklónového odlučovača inštalovaného v rámci granulačnej linky – účinnosť cyklónových odlučovačov tuhých znečisťujúcich látok predstavuje cca 90 až 95 %, 1 kus cyklónový odlučovač inštalovaný v nadväznosti na proces drvenia slamy – účinnosť cyklónových odlučovačov tuhých znečisťujúcich látok predstavuje cca 90 až 95 %., tkaninové vrecové filtre za cyklónovým odlučovačom po drvení slamy – účinnosť 99,9 %. Množstvo zhodnocovaných odpadov po realizácii činnosti bude max. 41,1 t/deň a max. 3,43 t za hodinu.
Navrhovanou činnosťou dochádza k zmene pomerových množstiev vstupných surovín a k zmene výsledného produktu výroby. V prevádzke budú aj naďalej dodržiavané opatrenia a to prekrytie dopravovaných vstupných materiálov a odpadov, ktoré sú potenciálnym zdrojom zápachu počas prepravy na nákladných vozidlách, kalové odpady sa privážajú už voped stabilizované a odvodnené, zabezpečuje sa pravidelné čistenie manipulačných plôch, všetky zapáchajúce materiály ako kaly z ČOV sa skladujú výhradne v priestore prípravovne materiálu, ktorý je uzavretý. Priestor, v ktorom sa do žľabov rovnomerne zakladá pripravená surovina a následne je pravidelne prekopávaná je uzavretý. Vzduch z priestoru haly je odťahovaný 2 kusmi ventilátorov a je vedený cez 2 kusy otvorených biofiltrov s organickou náplňou s biofilmom. Rozmer biofiltrov je 40 x 3,5 m.
Počas procesu skladovania stabilizovaných kalov z ČOV nevznikajú výluhy ani kondenzát. V rámci riešenej prevádzky nedochádza k vytváraniu základok na vonkajších otvorených plochách. Aeróbna fermentácia prebieha v uzatvorenej fermentačnej hale, takže činnosti na prevádzke nie sú ovplyvňované poveternostnými podmienkami. Zo všetkých uvedených skutočností, aj z doplnených materiálov a uskutočnených konzultácií je možné skonštatovať, že všetky informácie požadované v stanovisku MŽP SR boli zodpovedané a na základe uvedeného je možné skonštatovať, že z hľadiska ochrany ovzdušia nebude mať navrhovaná činnosť výrazne nepriaznivý vplyv na životné prostredie, taktiež pri dodržaní všetkých výrobných procesov a pri zachovaní funkčnosti odsávacích zaradení, filtrov a všetkých podmienok vyplývajúcich z platných právnych predpisov v oblasti ochrany ovzdušia, je predpoklad, že navrhovaná činnosť bude aj naďalej spĺňať všetky emisné limity. Pre prevádzku budú v ďalšom konaní určené podmienky prevádzkovania na základe odborného posudku z hľadiska ochrany ovzdušia, ktoré bude musieť predmetný zdroj pri svojom prevádzkovaní dodržiavať a nie je potrebné ďalšie posudzovanie vplyvov na životné prostredie z hľadiska zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní.

Odpadové vody
SPLAŠKOVÉ VODY - Množstvo vznikajúcich splaškových vôd na prevádzke sa v dôsledku realizácie navrhovanej činnosti nezmení, nakoľko nedôjde k zmene počtu zamestnancov. V rámci riešenej prevádzky je zriadená žumpa, z ktorej sa odpadové vody odvážajú do miestnej ČOV.
DAŽĎOVÉ ODPADOVÉ VODY- Prevádzka má zriadenú dažďovú kanalizáciu. Množstvo dažďových vôd sa realizáciou navrhovanej činnosti nezmení. Odpadové vody sú prečisťované v LAPOL.
TECHNOLOGICKÉ ODPADOVÉ VODY - Technologické odpadové vody v technológii nevznikajú.

Odpady
Jednotlivé odpady sú oddelene zhromažďované a umiestnené na vyznačenom mieste vo vhodných nádobách s označením a identifikačným listom nebezpečného odpadu. Nebezpečné odpady vznikajúce počas prevádzky zariadenia sú priebežne odovzdávané oprávnenej organizácii zabezpečujúcej zhodnotenie alebo zneškodnenie nebezpečných odpadov.

ODPADY VZNIKAJÚCE POČAS PREVÁDZKY
Kód odpadu, Názov odpadu, Kategória odpadu, Množstvo
13 01 11 Syntetické hydraulické oleje, N, cca 100 l/rok
13 02 06 Syntetické motorové a prevodové oleje, N

20 01 36 Vyradené elektrické a elektronické zariadenia iné ako uvedené v 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35, O, nekvantifikované
17 40 05 železo a oceľ, O, cca 100 kg/rok
20 03 01 zmesový komunálny odpad, O, nekvantifikované

Na prevádzke tiež vznikajú odpady z pretrieďovania biologicky rozložiteľných odpadov (max. cca 10 t/rok).
Realizáciou navrhovanej činnosti sa neočakávajú žiadne zmeny z hľadiska produkcie odpadov na riešenej prevádzke.

Hluk, vibrácie a zápach
Za zdroje hluku a vibrácií pri prevádzke považujeme:
- technologické zariadenie prevádzky,
- nákladná doprava

Medzi technologické zdroje hluku a vibrácií v rámci riešenej prevádzky zaraďujeme predovšetkým linku na drvenie slamy, mixér, redlerový dopravník, samotný objekt fermentačnej haly (prekopávač, ventilácia), granulačná linka a balenie. Uvedené činnosti sú vykonávané v uzavretom priestore stavebného objektu, ktorý dostatočne zamedzuje šíreniu hluku alebo vibrácií do okolitého prostredia.
Odpady, ktoré sa aplikujú do procesu riešenej prevádzky sa privážajú buď už ako podrvené alebo sa toto drvenie, ktorého sprievodným javom je určitá emisia hluku a vibrácií, bude zabezpečovať externým subjektom v areáli riešenej prevádzky. V takomto prípade ide o hluk a vibrácie pôsobiace len obmedzene a diskontinuálne.
Hluk a vibrácie z nákladnej dopravy zodpovedajú jestvujúcej dopravnej záťaži súvisiacej s riešenou prevádzkou a to na úrovni približne 6 nákladných vozidiel za deň, resp. asi 12 prejazdov týchto vozidiel do/z areálu riešenej prevádzky denne.
Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k zmene jestvujúceho stavu v oblasti technologického hluku a vibrácií, resp. hluku a vibrácií z dopravy, nakoľko činnosťou dôjde len k navýšeniu množstva zhodnocovaných odpadov v rámci procesu prevádzky, pričom ale celková spracovateľská kapacita zostane nezmenená (zvýši sa pomer odpadov voči biomase). Nebudú sa vyžadovať nové technologické postupy alebo inštalácia nových technologických zariadení a teda aj súčasná dopravná bilancia prevádzky zostane nezmenená.
Prevádzka je vhodne situovaná mimo zastavaného územia obce Čebovce vo vyhovujúcej odstupovej vzdialenosti od okolitých sídelných objektov (min. 320 m).

Zdroje žiarenia, tepla a iné vplyvy
V rámci navrhovanej činnosti nebudú inštalované zariadenia, ktoré by mohli byť zdrojom intenzívneho elektromagnetického alebo rádioaktívneho žiarenia. Na stavbe nebudú inštalované žiadne zariadenia, ktoré by mohli byť zdrojom rádioaktívneho či ionizujúceho žiarenia. Pri výstavbe nebudú použité materiály, u ktorých by sa účinky rádioaktívneho žiarenia dali očakávať. Navrhovaná činnosť nebude významným zdrojom tepla. Riešená prevádzka nepredstavuje zdroj tepla neprimeranej úrovne. Proces aeróbnej fermentácie prebieha vo vnútorných priestoroch fermentačnej haly tzn. že nedochádza k emisiám tepla do okolitého prostredia. Uvedený stav zostane zachovaný aj po realizácii navrhovanej činnosti, nakoľko jedinou zmenou bude nárast množstva zhodnocovania odpadov, pričom ale celková spracovateľská kapacita prevádzky a technologický postup zostanú nezmenené.

Scenéria krajiny
Vzhľadom na charakter okolitej zástavby a scenériu prostredia, nebude mať realizácia navrhovanej činnosti negatívny vplyv na scenériu krajiny.

Očakávané vyvolané investície.
V súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti možno uvažovať len s relatívne nízkymi nákladmi na povoľovací proces tejto činnosti, ktoré v danej fáze nemožno presne vyčísliť. Nevyžaduje sa zmena ani doplnenie novej technológie.

4. Pravdepodobnosť účinkov na zdravie obyvateľstva
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši vo svojom stanovisku č. 9/2021/00129-2 zo dňa 16.03.2021 uviedol, že realizácia navrhovanej činnosti nepredpokladá negatívny vplyv na oblasť zdravotného stavu dotknutého obyvateľstva. Jedinou zmenou podľa neho bude predpokladaný vyšší podiel vstupných materiálov s charakterom odpadu v rámci bilancie vstupných surovín. Z uvedeného vyplýva mierne zvýšené riziko úniku odpadových materiálov a následnej možnosti infekcie pracovníkov obsluhy. Pri dodržaní platných pracovných

postupov a požiadaviek BOZP hodnotí uvedené riziko ako nevýznamné. Z vykonanej rozptylovej štúdie na navrhovanú činnosť vplýva, že k negatívnemu vplyvu na obyvateľstvo môže prispieť zvýšená miera pachovej záťaže v súvislosti s nárastom množstva zhodnocovaných odpadov a to konkrétne na množstvo fugitívnych emisií amoniaku z priestoru zhromažďovacej a skladovacej plochy.

5. Ovplyvňovanie pohody života
Realizácia navrhovanej činnosti môže mať potenciálne čiastočne negatívny vplyv na obyvateľstvo. K negatívnym vplyvom navrhovanej činnosti na okolitých rezidentov možno priradiť predovšetkým potenciálne zvýšenú mieru pachovej záťaže súvisiacej s nárastom množstva zhodnocovaných odpadov zo súčasných 4990 t/rok na 15 000 t/rok. Predmetom navrhovanej činnosti nie je rozšírenie sortimentu v súčasnosti zhodnocovaných odpadov na riešenej prevádzke, do procesu sa budú aplikovať len odpady, na ktoré má prevádzkovateľ už v súčasnosti vydaný platný súhlas na ich zhodnocovanie a budú sa používať tie isté technologické postupy ako v súčasnosti, pričom pri správnom priebehu aeróbnej fermentácie by mal byť výsledný prakticky bez zápachu. Navrhovaná činnosť, resp. samotná prevádzka, je vhodne lokalizovaná z hľadiska odstupovej vzdialenosti od najbližších sídelných objektov, ktoré sú situované vo vzdialenosti cca 320 m od tohto areálu.
K zámeru bola predložená rozptylová štúdia pre navrhovanú činnosť „Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov" vypracovaná odborne spôsobilou osobou Ing. Viliamom Carachom, PhD., vo februári 2021. V závere rozptylovej štúdie sa uvádza, že na základe matematických modelov boli vypočítané maximálne krátkodobé a priemerné ročné koncentrácie a boli porovnané s príslušnými limitnými hodnotami. Na základe analýzy procesu a zdrojov znečisťovania ovzdušia je konštatované, že z pohľadu tvorby emisií navrhované navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov má vplyv iba na množstvo fugitívnych emisií amoniaku z priestoru zhromažďovacej a skladovacej plochy. Keďže nedochádza k zmene súčasných kapacít zariadenia a súčasne na všetkých ostatných identifikovaných zdrojoch znečisťovania ovzdušia sú inštalované príslušné zariadenia na obmedzovanie tvorby emisií tuhých znečisťujúcich látok a plynných látok vrátane látok spôsobujúcich zápach, nepredpokladá sa na základe ich dostatočnej kapacity a účinnosti zvýšená tvorba príslušných emisií oproti súčasnému stavu.

6. Celkové znečisťovanie alebo znehodnocovanie prostredia vrátane ovplyvňovania biodiverzity
Navrhovaná činnosť je situovaná do územia, kde platí I. stupeň územnej ochrany. Na dotknutých parcelách nie je evidovaný žiadny výskyt chránených druhov živočíchov, rastlín a biotopov európskeho alebo národného významu. V dotknutom území je pôvodná vegetácia zmenená antropogénnou činnosťou. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde vo výraznej miere k ovplyvneniu biodiverzity. Podľa stanoviska vydaného Okresným úradom Veľký Krtíš, odborom starostlivosti o životné prostredie, úseku štátnej správy ochrany prírody a krajiny posudzovaná činnosť nezasahuje do záujmových území ochrany prírody a krajiny, mimo jej dosahu sú aj prvky územného systému ekologickej stability, územia európskeho významu a vyhlásené Chránené vtáčie územie Poiplie. Z uvedeného je možné skonštatovať, že navrhovaná činnosť nezasahuje do prvkov Regionálneho územného systému ekologickej stability, ani ich neovplyvní.

7. Riziko nehôd s prihliadnutím najmä na použité látky a technológie, ako aj ďalšie možné riziká spojené s realizáciou navrhovanej činnosti.
V prípade, že do prevádzky bude prijatý vstupný materiál, ktorý napriek kontrole bude obsahovať nežiadúce cudzorodé prímesi môže spôsobiť inhibíciu či zastavenie procesu aeróbnej fermentácie. Môže dôjsť aj k riziku vzniku požiaru v dôsledku nedodržania zásad požiarnej ochrany a technologickej disciplíny alebo pri prieniku nepovolanej osoby do areálu prevádzky. Pri požiari sa môže uvoľňovať široké spektrum oxidov a aromatických látok majúcich nepriaznivý vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie. Ku kontaminácii horninového prostredia môže tiež dôjsť vplyvom zlyhania dopravných prostriedkov zabezpečujúcich dovoz a vývoz surovín v rámci riešeného areálu, v dôsledku ktorého by mohlo dôjsť k úniku ropných látok z palivových nádrží týchto mechanizmov. Do istej miery tiež za rizikové možno považovať zlyhanie ľudského faktora. Pri nakladaní s odpadmi môže dôjsť k úniku znečisťujúcich látok do podložia.

II. Miesto vykonávania navrhovanej činnosti

1. Súčasný stav využitia územia
Z hľadiska kvality ovzdušia nepatrí dotknuté územie medzi enormne zaťažené oblasti. Dotknuté územie je situované v okrese Veľký Krtíš mimo zastavaného územia obce Čebovce. Obytná zóna sa však nachádza od navrhovanej

činnosti 320 m. Plánovaná činnosť nebude zasahovať do žiadneho chráneného územia a v jej blízkosti sa žiadne nenachádza.

2. Súlad navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou
Podľa stanoviska Banskobystrického samosprávneho kraja, oddelenia územného plánovania a životného prostredia (list č. 07774/2021/ODDUPZP-2; zo dňa 08.03.2021,) predložený zámer navrhovanej činnosti nie je v rozpore so záväznou časťou ÚPN VÚC Banskobystrický kraj a jeho zmenami a doplnkami, je v súlade so záväzným regulatívom Záväznej časti ÚPN VÚC Banskobystrický kraj: 2.1.2. podporovať prednostné využívanie existujúcich priemyselných a poľnohospodárskych areálov formou ich rekonštrukcie, revitalizácie a zavádzaním nových technológií, šetriacich prírodné zdroje, ktoré znížia množstvo vznikajúcich odpadov a znečisťovanie životného prostredia, prípadne budú odpady zhodnocovať. Odborný posudzovateľ v zmysle výsledkov rozptylovej štúdie konštatuje, že na základe analýzy procesu a zdrojov znečisťovania ovzdušia je zrejmé, že z pohľadu tvorby emisií navrhované zvýšenie množstva zhodnocovaných odpadov má vplyv iba na množstvo fugitívnych emisií amoniaku z priestoru zhromažďovacej a skladovacej plochy. Jestvujúca prevádzka kompostárne Čebovce je v predmetnej lokalite už prevádzkovaná, pričom už v súčasnosti zhodnocuje odpady, ktoré sú predmetom tohto zámeru. Uvedený sortiment odpadov sa nebude rozširovať, navýši sa len ich celkové množstvo, avšak aj to pri zachovaní súčasnej celkovej spracovateľskej kapacity prevádzky. Z uvedeného vyplýva, že navrhovaná činnosť sa nebude nijakým spôsobom odlišovať od jestvujúceho legislatívne povoleného stavu a preto ju možno hodnotiť v súlade s územným plánom obce Čebovce.

3. Relatívny dostatok, kvalitu a regeneračné schopnosti prírodných zdrojov v dotknutej oblasti a v horninovom prostredí
Ku kontaminácii horninového prostredia môže tiež dôjsť vplyvom zlyhania dopravných prostriedkov zabezpečujúcich dovoz a vývoz surovín v rámci riešeného areálu, v dôsledku ktorého by mohlo dôjsť k úniku ropných látok z palivových nádrží týchto mechanizmov. Do istej miery tiež za rizikové možno považovať zlyhanie ľudského faktora. Realizáciou navrhovanej činnosti sa nepredpokladá závažné ovplyvnenie hydrologických ani hydrogeologických pomerov dotknutého územia ani negatívny vplyv na výšku hladiny, a smer prúdenia podzemnej vody resp. výdatnosť vodných zdrojov. Riziko je možnosť kontaminácie pôdy pri nehodách alebo v dôsledku zanedbaného technického stavu vozového parku a mechanizmov. Toto riziko je však málo pravdepodobné pri dodržaní bezpečnostných a technologických postupov.

4. Únosnosť prírodného prostredia
Dotknuté územie nezasahuje do veľkoplošných ani maloplošných chránených území s vyšším stupňom ochrany prírody ani nie je súčasťou území európskeho významu (NATURA 2000). Umiestnenie: pozemok C-KN, parcela 1627/2, 1627/3, 1627/4, 1627/5, 1627/7, 1627/8, 1627/10, 1627/11, 1627/12, 1627/13, 1627/14, 1627/15, 1627/16, 1627/17, 1627/18, 905/3, v k.ú. Čebovce.
Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať významný vplyv na štruktúru a scenériu krajiny Na základe stanoviska Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie č. OU-VK-OSZP-2021/002471 zo dňa 23.03.2021 nie je predpoklad, že by navrhovaná činnosť svojím charakterom v danej lokalite alebo v jej širšom okolí nepriaznivo ovplyvňovala niektorú zo zložiek životného prostredia, ktorá je predmetom záujmu ochrany prírody a krajiny.

Hydrogeologické pomery
Ide o najmladšie a plošne najrozšírenejšie fluviálne sedimenty, vystupujúce v podobe dolinných nív (nivných terás) riek a potokov. Postglaciálne náplavy nivných sedimentov tvoria podstatnú časť jemnozrnného sedimentačného povrchového krytu piesčito-štrkového súvrstvia dnovej akumulácie riek, alebo len samostatnú výplň dien dolín v celom priečnom profile u všetkých potokov. V suchých úvalinovitých dolinách prechádzajú často kontinuálne do deluviálno-fluviálnych splachov. Nivné sedimenty väčších riek tvoria litofaciálne najpestrejšie laterálne i horizontálne sa meniace súvrstvie, čo sa prejavuje rýchlo sa meniacim mikroreliéfom nív a komplikovanou stavbou i litofaciálnym zložením sedimentov. Na báze je súvrstvie tvorené zväčša sivými ílovitými hlinami (lokálne nahradenými sivozeleným ílovitým glejovým horizontom), ílovitými pieskami a smerom k aktívnemu toku aj resedimentovanými štrkmi a pieskami vrchných polôh dnovej akumulácie. V hornej časti hlín sa občas môžu vyskytovať nesúdržné drobné konkrécie $CaCO_3$, prípadne nesúvislé tenké vápnité polohy. Na ílovitých hlinách a ostatných sedimentoch je v mnohých nivách sformovaný tmavosivý až čierny, humózny, horizont pochovanej nivnej pôdy. V nadloží tejto pôdy sú rozšírené litologicky pestrejšie, hlinité, prachovité a ílovité, humózne sedimenty nivnej fácie, ktoré sa vyznačujú najväčším plošným rozšírením a dominujú už aj v povrchovej stavbe nív menších

tokov, kde však pribúda jemnopiesčitá zložka. Typickým znakom pre nivné sedimenty väčších tokov je výskyt karbonátov, ktoré sa nachádzajú hlavne vo forme mikrokonkrécií, nodúl a úlomkov. Sfarbenie sedimentov vrchného horizontu je najčastejšie sivé, tmavosivé a hnedosivé. U menších tokov sú sedimenty tvorené vrstvenými, ílovitými sivohnedými nevápnitmi nivnými hlinami, alebo piesčitými hlinami i pieskami, v spodnej časti s obsahom valúnov, alebo úlomkov hornín. U potokov vytekajúcich z pohorí a u ostatných horských potokov, kde absentuje dnová akumulácia, sú tieto sedimenty tvorené hrubšími hlinito - štrkovými až balvanovito - štrkovitými, alebo len piesčito - kamenitými málo vytriedenými a slabšie opracovanými akumuláciami v celom profile. V záveroch dolín sú už balvanovito-štrkovito-hlinité sedimenty prívalových vôd. Celková hrúbka nivných sedimentov hlavných tokov nie je rovnaká a pohybuje sa od 1,5 – 3 m, max. 4,5 m. V hodnotenom území sa nenachádzajú termálne a minerálne pramene. Navrhovaná činnosť sa nenachádza v inundačnom území a záujmové územie nie je ohrozované povodňami. Riziko kontaminácie podzemnej vody a povrchovej vody v súvislosti s riešenou prevádzkou existuje predovšetkým v súvislosti s možnosťou nehôd, zlého technického stavu vozidiel a podobne. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k zmene sortimentu zhodnocovaných odpadov a nedôjde ani ku navýšeniu celkovej spracovateľskej kapacity prevádzky.
Počas prevádzkovania je potrebné zabezpečiť, aby z nasadených mechanizmov nedochádzalo k únikom ropných látok do pôdy, a k následnému znečisteniu podzemných vôd. Územie dotknuté navrhovanou činnosťou patrí do čiastkového povodia rieky Ipeľ, číslo hydrologického poradia 4 – 24-03. V bezprostrednej blízkosti kompostárne sa nenachádzajú vodné toky ani vodné stavby v správe SVP, š.p. OZ B. Bystrica. Doriešeného územia nezasahujú vodohospodársky chránené územia. Navýšením množstva zhodnocovacích oidpadov dôjde k zvýšeniu produkcie odpadových vôd. Pri nakladaní s odpadmi môže dôjsť k úniku znečisťujúcich látok do podložia.

Fauna a flóra
Fauna - Okolie posudzovaného územia je tvorené prevažne pozemkami charakteru ornej pôdy. Fauna tohto územia teda zodpovedá jeho charakteru a nachádzajú sa tu prevažne hlodavce a živočíchy typické pre poľnohospodárske oblasti.
Flóra - Predmetné územie spadá do oblasti karpatských dubovo – hrabových lesov. Širšie okolie je tvorené obhospodarovanou pôdou a nachádzajú sa tu prevažne monokultúry. V hodnotenom území sa nenachádza žiaden chránený strom.

Chránené územia a ochranné pásma
Posudzované územie sa nachádza mimo chránených oblastí. Najbližšie chránené územia sú územia európskeho významu Čebovská Lesostep, maloplošné chránené územie Cerínsky potok vo vzdialenosti cca 890 m od dotknutého územia, chránené územie Holica vo vzdialenosti cca 2,3 km v obdobnej vzdialenosti 2,3 km sa nachádza maloplošné chránené územie Kosihovský Kamenný vrch. Pozdĺž toku rieky Ipeľ, vo vzdialenosti asi 10 km južne od posudzovaného územia sa nachádza chránené vtáčie územie Poiplie.
V posudzovanom území ani v jeho blízkom okolí sa podľa NATURA 2000 nenachádza žiadne Chránené vtáčie územie ani Chránené územie európskeho významu. Chránená vodohospodárska oblasť - do posudzovaného územia nezasahuje žiadna Chránená vodohospodárska oblasť.
Navrhovaná činnosť nezasahuje do maloplošného chráneného územia s vyšším stupňom ochrany a ani do územia európskeho významu. Celý zámer činnosti je situovaný mimo zastavané územie obce. Dotknuté územie nie je priamo súčasťou územného systému ekologickej stability (ďalej len „RÚSES). V širšom území sa môže ojedinele vyskytovať chránený druh živočícha. Navrhovaný zámer činnosti nebude mať vplyv na predmety ochrany prírody, ktoré sa nachádzajú v dostatočnej vzdialenosti od predmetného územia. Rešpektované sú záujmy ochrany prírody, rozvojové aktivity, ktoré sú predmetom zámeru činnosti nezasahujú do maloplošných chránených území ani do území európskeho významu.
V okrese Veľký Krtíš je evidovaných 13 regionálne významných mokradi, 51 lokálne významných mokradi a jedna medzinárodne významná mokraď, zapísaná do Zoznamu mokradí medzinárodného významu ako ramsarská lokalita. Jedná sa o ramsarskú lokalitu Poiplie. V dotknutom území sa nenachádza žiadna z evidovaných lokálnych alebo regionálnych mokradí.
Do navrhovaného územia nezasahujú ani maloplošné chránené územia. Priamo v dotknutom území sa nenachádzajú žiadne chránené stromy.

III. Význam a vlastnosti očakávaných vplyvov

1. Pravdepodobnosť vplyvu

Prevádzka bude mať negatívny vplyv na životné prostredie. Mierne negatívny vplyv bude pri prevádzkovaní zariadenia mať doprava. Prevádzka navrhovanej činnosti môže v malej miere predstavovať hlavne z dlhodobého hľadiska zdravotné riziká pre ľudí a pre obyvateľstvo. Riziko pri prevádzke predstavuje možnosť kontaminácie pôdy pri nehodách alebo v dôsledku zanedbaného technického stavu vozového parku a mechanizmov. Toto riziko je málo pravdepodobné pri dodržaní bezpečnostných a technologických postupov. Vplyvy na pôdu sú trvalé, lokálne, málo významné. V štádiu spracovania projektovej dokumentácie budú aplikované všetky hygienické a bezpečnostné normy a opatrenia sa prenesú aj do technickej realizácie stavby. Vplyvy možného znečistenia životného prostredia by mali byť eliminované dôsledným dodržiavaním legislatívy, ktoré je potrebné konkrétne určiť. V etape prevádzky zariadenia sa nedá vylúčiť narušenie pohody a kvality života v dotknutom území. Z doručených vyjadrení rezortného orgánu a dotknutých orgánov taktiež vyplynuli upozornenia, že vplyv navrhovanej činnosti nie je dostatočne zhodný a opísaný tak, aby sa dalo jednoznačne preukázať, že nebude mať na závažný vplyv na životné prostredie. Po vykonaných konzultáciách a obhliadke jestvujúcej prevádzky, ako aj po preštudovaní dodaných podkladových materiálov pre vydanie rozhodnutia, je možné skonštatovať, že v prevádzke sú zabezpečené ochranné prvky proti požiaru, taktiež z hľadiska ochrany ovzdušia je prevádzka opatrená dostatočnými filtrami na odstránenie zápachu, pri ohliadke jestvujúcej prevádzky, ktorá bola v čase konzultácii v prevádzke, je možné skonštatovať, že zápach na prevádzke mimo výrobnú halu nebol. Vplyv na ovzdušie môže vzniknúť pri štiepkovaní, ktoré sa vykonáva v areáli prevádzky. Do obdobia realizácie štiepkovania je biomasa umiestnená na betónovej ploche v areály. Ostatné vstupné suroviny sa uskladňujú a dávkujú do procesu výroby priamo v prestrešenej hale. Na základe vykonanej ohliadky, na základe predložených podkladov a na základe vykonaných konzultácii správny orgán konštatuje, že prevádzka pri dodržaní všetkých výrobných postupov, plnej funkčnosti všetkých odlučovačov, filtrov a biofiltra a bez poruchy zariadení nebude mať závažný vplyv na životné prostredie. Taktiež navrhovaná činnosť nepredpokladá produkciu prchavých organických látok, nakoľko tieto by sa v procese aeróbnej fermentácie nemali vyskytovať.

2. Rozsah vplyvu
Navrhovaná činnosť po zahájení prevádzky by mala v plnej miere akceptovať požiadavky právnych predpisov. Či nebude významne zaťažovať životné prostredie, sa jednoznačne posúdiť na základe predlžených podkladov a doplňujúcich informácií nedá. Nezasahuje do území NATURA 2000, ani prvkov územného systému ekologickej stability. Nebude mať významný vplyv na štruktúru a scenériu krajiny. Rozsah možných negatívnych vplyvov posudzovanej činnosti súvisí najmä s možnosťou vzniku rôznych neštandardných situácií, ako sú havárie, ktoré by mohli viesť k znečisteniu okolitého životného prostredia, či už zlyhaním technický opatrení alebo zlyhaním ľudského faktora. Vplyv na bližšie okolie aj keď v minimálnej miere – hluk z dopravy, emisie pachových látok sa posúdiť jednoznačne nedajú. Predpoklad je však po zhodnotení všetkých podkladových materiálov a ohliadke prevádzky, že pri bezporuchovej prevádzke navrhovanej činnosti nebude navrhovaná činnosť obťažovať obyvateľov obce zápachom. Dodržanie emisných limitov bude preukázané oprávnenou technickou činnosťou. Pokiaľ by sa preukázalo nedodržanie určených emisných limitov, navrhovateľovi budú určené nápravné opatrenia na odstránenie takejto situácie. Z predloženej rozptylovej štúdie vypracovanej Ing. Viliamom Carachom, PhD. Z februára 2021 a z doteraz vykonaných meraní na predmetnej prevádzke, nie je predpoklad, že by prevádzka navrhovanej činnosti nemala aj po zmene spĺňať emisné limity z hľadiska ochrany ovzdušia.

3. Pravdepodobnosť vplyvu presahujúceho štátne hranice
Takýto vplyv sa nepredpokladá.

4. Veľkosť a komplexnosť vplyvu
Nedá sa jednoznačne posúdiť.

B. Zhodnotenie stanovísk:

V zákonom stanovenom termíne, prípadne do termínu vydania rozhodnutia doručili Okresnému úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie svoje písomné stanoviská nasledujúce subjekty:

1. Banskobystrický samosprávny kraj, oddelenie územného plánovania a životného prostredia (list č. 07774/2021/ ODDUPZP-2; zo dňa 08.03.2021,) vo svojom stanovisku uvádza, že :
Predložený zámer navrhovanej činnosti nie je v rozpore so záväznou časťou ÚPN VÚC Banskobystrický kraj a jeho zmenami a doplnkami, je v súlade so záväzným regulatívom Záväznej časti ÚPN VÚC Banskobystrický kraj: 2.1.2. podporovať prednostné využívanie existujúcich priemyselných a poľnohospodárskych areálov formou ich rekonštrukcie, revitalizácie a zavádzaním nových technológií, šetriacich prírodné zdroje, ktoré znížia množstvo

vznikajúcich odpadov a znečisťovanie životného prostredia, prípadne budú odpady zhodnocovať. Odborný posudzovateľ v zmysle výsledkov rozptylovej štúdie konštatuje, že na základe analýzy procesu a zdrojov znečisťovania ovzdušia je zrejmé, že z pohľadu tvorby emisií navrhované zvýšenie množstva zhodnocovaných odpadov má vplyv iba na množstvo fugitívnych emisií amoniaku z priestoru zhromažďovacej a skladovacej plochy. Aj keď navrhované zariadenie bude výrazne prispievať k recyklácii odpadov, dôrazne odporúčame rešpektovať možné požiadavky obce Čebovce na ďalšie opatrenia na zmiernenie pôsobenia zápachu pripravovanej prevádzky.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie akceptuje uvedenú pripomienku.

2. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru vo Veľkom Krtíši so sídlom v Modrom Kameni (list č. ORHZ–VK2-2021/000145-002 zo dňa 26.03.2021), uviedol vo svojom stanovisku nasledovné z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie. K otázke, či predložený zámer ďalej posudzovať sa nevyjadril.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie berie stanovisko na vedomie.

3. Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠS OPaK (list č. OU-VK-OSZP-2021/002471 zo dňa 23.03.2021) uviedol vo svojom stanovisku nasledovné:
Podľa ustanovenia § 12 zákona o ochrane prírody, platí v súčasnosti na posudzovanom území v k.ú. Čebovce prvý stupeň ochrany, v ktorom sa uplatňujú ustanovenia o všeobecnej ochrane prírody a krajiny podľa druhej časti zákona o ochrane prírody. V predloženom zámere navrhovanej činnosti sú posúdené vplyvy navrhovanej činnosti na všetky zložky a kategórie, na ktoré sa sústreďuje pozornosť ochrany prírody a krajiny. Stotožňujeme sa s konštatovaním jeho autora a autorky, podľa ktorých posudzovaná činnosť nezasahuje do záujmových území ochrany prírody a krajiny, mimo jej dosahu sú aj prvky územného systému ekologickej stability, územia európskeho významu a vyhlásené Chránené vtáčie územie Poiplie. Zo spomínaných dôvodov nepredpokladáme, že by navrhovaná činnosť svojím charakterom v danej lokalite alebo v jej širšom okolí nepriaznivo ovplyvňovala niektorú zo zložiek životného prostredia, ktorá je predmetom záujmu ochrany prírody a krajiny, preto navrhujeme ukončiť proces posudzovania jej vplyvov v štádiu zisťovacieho konania.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie berie uvedené stanovisko na vedomie.

4. Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠS OO (list č. OU-VK-OSZP-2021/002633 zo dňa 23.03.2021) vo svojom stanovisku uvádza nasledovné:
Z hľadiska štátnej správy ochrany ovzdušia predložený zámer neobsahuje všetky potrebné informácie, ktoré by boli potrebné na adekvátne posúdenie navrhovanej činnosti z hľadiska ochrany ovzdušia. Vychádzajúc z návrhu uvedeného v predloženom zámere, z poznatkov o danej lokalite, vzhľadom na nedostatočne zhodnotené vplyvy a možný negatívny vplyv navrhovanej činnosti aj kumulatívny už s jestvujúcimi činnosťami na životné prostredie aj na kvalitu života obyvateľstva, požadujeme z hľadiska štátnej správy ochrany ovzdušia predložený zámer navrhovanej činnosti „Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov“ ďalej posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní.

Do správy o hodnotení požadujeme zapracovať nasledovné:
- vyhodnotenie súčasnej a navrhovanej technológie so závermi o najlepších dostupných technikách BAT pri spracovaní odpadu (stanovené vykonávacím rozhodnutím komisie (EÚ) 2018/1147 z 10. augusta 2018
- vyhodnotenie súčasného a navrhovaného stavu z pohľadu zabezpečenia plnenia všeobecných technických požiadaviek a všeobecných podmienok prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúcich tuhé znečisťujúce látky a pachové látky podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška o ovzduší“)
- spresniť kapacitu prevádzky, vrátane prepočtu na dennú a hodinovú spracovateľskú kapacitu
- uviesť a doriešiť problematiku kategorizácie zdroja z hľadiska ochrany ovzdušia
- uviesť konkrétne druhy odlučovacích zariadení, ktoré budú, resp. sú umiestnené v prevádzke aj po vzniknutom požiari v prevádzke, uviesť účinnosti týchto odlučovacích zariadení
- podrobne rozpísať opatrenia na zamedzenie zápachu z prevádzky a návrh monitorovania zápachu.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie berie uvedené pripomienky na vedomie. Zároveň konštatuje, že v rámci vykonaných konzultácii sa do zápisnice orgán štátnej správy ochrany ovzdušia vyjadril, že nie je potrebné po predložení podkladových materiálov a ohliadke zdroja znečisťovania ovzdušia jeho ďalšie posudzovanie z hľadiska zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní. Zároveň skonštatoval, že bude potrebné požiadať o zmenu súhlasu na prevádzku Kompostárne, ku ktorej bude potrebné predložiť odborný posudok emisno technologický vypracovaný odborne spôsobilou osobou v oblasti ochrany ovzdušia a taktiež bude potrebné skontrolovať a prehodnotiť schválený postup výpočtu na účely platenia poplatkov za znečisťovanie ovzdušia, ako aj vykonať oprávnené emisné merania za účelom preukázania dodržania emisných limitov. Všetky uvedené náležitosti budú ďalej riešené v ďalšom konaní pri vydaní súhlasu na zmenu zdroja, tak aby boli dodržané všetky právne predpisy z hľadiska ochrany ovzdušia.

5. Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠS OH (list č. OU-VK-OSZP-2021/002260 zo dňa 08.03.2021) vo svojom stanovisku uviedol, že:
- Požadujeme, aby bolo v zámere uvedené, či predmetná prevádzka podlieha resp. nepodlieha ustanoveniam zákona č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- V zámere je nesprávne uvedené, že prevádzka má udelený súhlas na činnosti R3, R12 a R13. Prevádzka má udelený súhlas iba na činnosť R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov). Ďalej v zámere nie je uvedený povolený druh odpadu kat. č. 07 05 14 tuhé odpady iné ako uvedené v 07 05 13.
- Predložený zámer požadujeme ďalej posudzovať podľa zákona o posudzovaní a to vzhľadom na to, že listom zo dňa 02.09.2020 spol. stepco s.r.o. Bratislava doručilo na tunajší úrad oznámenie o vzniknutom požiari, kde bol uvedené, že nakoľko požiar bol väčšieho rozsahu nie je možné zabezpečiť podmienky prevádzkovania, ktoré boli určené v rozhodnutí tunajšieho úradu.
- Spoločnosť stepco s.r.o., Štúrova 11, Bratislava listom zo dňa 02.09.2020 tunajšiemu
úradu oznámila, že na zariadení na zhodnocovanie odpadov – Kompostáreň Čebovce vznikol dňa 28.08.2020 požiar väčšieho rozsahu a nie je možné zabezpečiť podmienky prevádzkovania, ktoré boli určené rozhodnutím, ktorým bol udelený súhlas na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov a preto požadujeme predložený zámer ďalej posudzovať podľa zákona o posudzovaní.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie akceptuje uvedené stanovisko. Pripomienku č. 2 hodnotíme ako neopodstatnenú, prevádzka má udelené uvedené súhlasy. Je nutné zaoberať sa ako boli zabezpečené podmienky prevádzkovania, po vzniknutom požiari.

6. Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠVS (list č. OU-VK-OSZP-2021/002220 zo dňa 08.03.2021) uviedol vo svojom stanovisku nasledovné:
Z pohľadu ochrany vodných pomerov v danej lokalite k realizácii zámeru navrhovanej činnosti nemáme námietky za predpokladu, že počas prevádzky uvedenej činnosti budú dodržané všetky podmienky a požiadavky vyplývajúce z platných právnych predpisov v oblasti ochrany vôd, a to napr.:
- počas užívania stavby je ten, kto zaobchádza so znečisťujúcimi látkami povinný dodržať podmienky ustanovenia § 39 zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov pri zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami,
- všetky stavby a zariadenia (sklady, skladovacie plochy, kde sa skladujú znečisťujúce látky v prepravných nádržiach alebo obaloch, nádrže...), všetky manipulačné plochy a spevnené plochy, na ktorých bude dochádzať k zaobchádzaniu so znečisťujúcimi látkami, musia po stavebnej a technickej stránke vyhovovať ustanoveniam vodného zákona a vykonávacej vyhláške MŽP SR č. 200/2018 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd,
- vykonávať pravidelné kontroly technického stavu a funkčnej spoľahlivosti nádrží na znečisťujúce látky v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 200/2018 Z.z.,
- dodržať všeobecné ustanovenia zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov (z textu zámeru napr. vyplýva potreba povolenia na osobitné užívanie vôd podľa § 21 vodného zákona)
Orgán štátnej vodnej správy z hľadiska ochrany vodných pomerov súhlasí so zámerom a predložený zámer nepožadujeme ďalej posudzovať podľa zákona. Realizáciou zámeru nenarušiť existujúce odtokové pomery v území.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie berie uvedené stanovisko na vedomie. Podmienky uvedené v predloženom stanovisku vyplývajú z dodržania platných právnych predpisov.

7. Ministerstvo životného prostredia, Sekcia ochrany prírody, biodiverzity a odpadového hospodárstva, Odbor environmentálnych rizík, biologickej bezpečnosti a odpadového hospodárstva (list č. 12697/2021, zo dňa 12.04.2021) uviedol vo svojom stanovisku nasledovné:
Z vecnej pôsobnosti odboru environmentálnych rizík, biologickej bezpečnosti a odpadového hospodárstva a odboru ochrany ovzdušia žiadame uvedenú navrhovanú činnosť 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 ďalšom konaní. Do správy o hodnotení žiadame zapracovať nasledovné:
- Podrobný popis navrhovanej činnosti, vrátane technologickej schémy, teplôt, vlhkosti, spôsobu prevzdušňovania a vrstvenia materiálu, druhov očkovaných mikrorganizmov.
- Spresniť kapacitu prevádzky, vrátane prepočtu na dennú a hodinovú spracovateľskú kapacitu (v podstate ide o vsádzkovú výrobu, pretože proces aeróbnej fermentácie prebieha v určitom cykle).
- Uviesť druhy a predpokladané množstvá znečisťujúcich látok, vrátane množstiev týchto látok pred odlučovacími zariadeniami, pričom je potrebné venovať pozornosť aj emisiám zápašných látok, VOC, skleníkovým plynom (N2O, CH4) a bioaerosólom.
- Doriešiť návrh kategorizácie zdroja na podklade technických údajov z predchádzajúcich bodov.
- Uviesť nakladanie s kvapalinami z procesu (kondenzát, voda z procesu).
- Uviesť účinnosť odlučovacích zariadení.
- Uviesť opatrenia na zamedzenie zápachu z prevádzky a návrh monitorovania zápachu.
- Uviesť z čoho sa skladá certifikovaný produkt FERMIBAC ULTRA a z čoho sa skladá palivo FERPAL B z OZE.
- Uviesť v akej vlhkosti sú čistiarenské kaly z komunálnych ČOV dovážané do zariadenia na spracovanie.
- Uviesť aký je pôvod čistiarenských kalov z komunálnych ČOV, tzn. odkiaľ pochádzajú, či zo Slovenskej republiky alebo aj zo zahraničia, za akých podmienok sa čistiarenské kaly z komunálnych ČOV uskladňujú a aká je zdržná doba v skladovacom priestore.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie berie uvedené stanovisko na vedomie. Z hľadiska ochrany ovzdušia bude potrebné vzhľadom na navýšenie kapacity vstupných surovín požiadať o súhlas na zmenu rozhodnutia z hľadiska ochrany ovzdušia a taktiež bude potrebné k tomuto súhlasu priložiť aj odborný emisno technologický posudok z hľadiska štátnej správy ochrany ovzdušia, v ktorom bude riešená kategorizácia zdroja, navrhnutý postup výpočtu množstva znečisťujúcich látok, opätovne prehodnotené všetky emisie emitované z predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia, zhodnotené porovnanie s najlepšou dostupnou technikou BAT. Pri ohliadke prevádzky bol zdroj v prevádzke a nebol v bezprostrednej blízkosti navrhovanej činnosti zaznamenaný žiadny zápach. Suroviny ako kaly z ČOV sú vozené do výroby priamo do uzavretého priestoru, nie sú skladované voľne. Čistiarenské kaly pochádzajú výlučne zo SR od lokálnych pôvodcov vodárenských spoločností, sú odvodnené a stabilizované, majú kašovitú až pastovitú konzistenciu a hodnotu sušiny pohybujúcu sa v rozmedzí 22 – 26 %. Aktuálna zdržná doba v skladovacom priestore je približne 3 – 6 dní, pričom skladovacie priestory nie sú naplnené na maximálnu kapacitu a preferuje sa skôr priebežné dopĺňanie kalu ako vstupnej komodity do procesu výroby. Teoretická maximálna zdržná doba pri maximálnom vužití skladových možností a pri minimálnej spotrebe kalu do procesu výroby je na úrovni približne 10 - 12 dní. Nie je však predpokla, že zdržná doba presiahne hodnotu 10 dní. V rámci vykonaných konzultácií, si správny orgán prezrel celú jestvujúcu prevádzku zdroja, ktorý bol v tom čase v prevádzke, v priestoroch vstupných surovín sa nachádzali aj kaly z ČOV, ktoré boli umiestnené v uzavretom priestore pre vstupné suroviny a je možné skonštatovať, že zápach z uvedených kalov bol minimálny.
S kvapalinami z procesu – kondenzát a voda z procesu sa nakladá nasledovne- vodná para z procesu je odvádzaná do vonkajšieho prostredia cez biofiltre. Kondenzát sa v prípade jeho vzniku v rámci procesu zráža na stenách fermentačnej haly a teda sa takýmto spôsobom následne prirodzene vracia do procesu. Odvodnené, stabilizované kaly sú zhromažďované v prípravovni materiálov, ktorá je zakrytá a zakapotovaná, počas procesu skladovania nevznikajú výluhy ani kondenzát.
Výrobok FERMIBAC ULTRA je mikrobiologický prípravok, mikrobiálne inokulum, ktoré obsahuje živé mikroorganizmy, prevažne termofilné aeróbne baktérie prirodzene sa vyskytujúce v pôde a komposte, respektíve rôzne druhy húb, ktoré sa tiež prirodzene vyskytujú v pôde a komposte. Môže tiež obsahovať baktérie vo fáze spóry. Slúži na naštartovanie, zrýchlenie a zefektívnenie procesu aeróbnej fermentácie. Palivo FERPAL B je fermentovaná

zmes biologicky rozložiteľných surovín, výrobkov a produktov biomasy alebo časti biomasy. Pri výrobe FERPAL B do výrobného procesu nevstupujú odpady.
Podrobný popis navrhovanej činnosti je popísaný v technologickom reglemente výroby, skúšania, skladovania a úpravy výrobku FERMIBAC ULTRA v zariadení na zhodnocovanie odpadov kompostáreň Čebovce, v Prevádzkovom poriadku zariadenia na zhodnocovanie odpadov – kompostáreň Čebovce a opise technického a technologického riešenia.
V prevádzke sú inštalované odlučovacie zariadenia s účinnosťou a to: 2 kusy otvorených biofiltrov s organickou náplňou s biofilmom umiestnených vo vonkajšom priestore vedľa haly – odlučovacia účinnosť biofiltrov s organickou nápňou s biofilmom sa udáva na úrovni 84 % pre NH3 a až 99 % pre H2S a 1 kus cyklónového odlučovača inštalovaného v rámci granulačnej linky – účinnosť cyklónových odlučovačov tuhých znečisťujúcich látok predstavuje cca 90 až 95 %, 1 kus cyklónový odlučovač inštalovaný v nadväznosti na proces drvenia slamy – účinnosť cyklónových odlučovačov tuhých znečisťujúcich látok predstavuje cca 90 až 95 %., tkaninové vrecové filtre za cyklónovým odlučovačom po drvení slamy – účinnosť 99,9 %.
Správny orgán pri svojom rozhodovaní vzal do úvahy všetky uvedené pripomienky a nenašiel po preštudovaní predložených doplňujúcich informácií, vykonaných konzultáciách závažné dôvody, pre ktoré by bolo potrebné ďalšie posudzovanie vplyvov na životné prostredie a má za to, že proces posudzovania vplyvov na životné prostredie je možné ukončiť v štádiu zisťovacieho konania. Z hľadiska ochrany ovzdušia bude potrebné požiadať o zmenu súhlasu na prevádzku Kompostárne, ku ktorej bude potrebné predložiť odborný posudok emisno technologický vypracovaný odborne spôsobilou osobou v oblasti ochrany ovzdušia a taktiež bude potrebné skontrolovať a prehodnotiť schválený postup výpočtu na účely platenia poplatkov za znečisťovanie ovzdušia, ako aj vykonať oprávnené emisné merania za účelom preukázania dodržania emisných limitov. Všetky uvedené náležitosti budú ďalej riešené v ďalšom konaní pri vydaní súhlasu na zmenu zdroja, tak aby boli dodržané všetky právne predpisy z hľadiska ochrany ovzdušia.

8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši (list č. 9/2021/00129-2 zo dňa 16.03.2021, vo svojom stanovisku uvádza nasledovné:
Realizácia navrhovanej činnosti môže mať potenciálne čiastočne negatívny vplyv na obyvateľstvo. K negatívnym vplyvom navrhovanej činnosti na okolitých rezidentov možno priradiť potenciálne zvýšenú mieru pachovej záťaže súvisiacu s nárastom množstva zhodnocovaných odpadov zo súčasných 4 990 t/rok na 15 000 t/rok. Dôležité je však poznamenať, že predmetom navrhovanej činnosti nie je rozšírenie sortimentu v súčasnosti zhodnocovaných odpadov na riešenej prevádzke, do procesu sa budú aplikovať len odpady, na ktoré má prevádzkovateľ už v súčasnosti vydaný platný súhlas na ich zhodnocovanie a budú sa používať tie isté technologické postupy ako v súčasnosti, pričom pri správnom priebehu aeróbnej fermentácie by mal byť výsledný produkt prakticky bez zápachu. Na prevádzke sú prijaté opatrenia pre manipuláciu so surovinami a odpadmi, ktoré zamedzia potenciálnemu šíreniu zápachu do okolia. Dôležité je tiež zdôrazniť, že v súvislosti s realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k nárastu súčasnej intenzity nákladnej dopravy spojenej s riešenou prevádzkou. Navrhovaná činnosť resp. samotná prevádzka je vhodne lokalizovaná z hľadiska odstupovej vzdialenosti od najbližších sídelných objektov, ktoré sú situované vo vzdialenosti min. 320 m od areálu jestvujúcej prevádzky. Zdravotné riziká na úrovni pracovníkov podieľajúcich sa na činnosti jestvujúcej prevádzky súvisia predovšetkým s organizáciou prác a dodržiavaním podmienok pracovnej disciplíny. Realizácia navrhovanej činnosti neovplyvní tieto pracovné postupy. Jedinou zmenou bude predpokladaný vyšší podiel vstupných materiálov s charakterom odpadu v rámci bilancie vstupných surovín. Z uvedeného vyplýva mierne zvýšené riziko úniku odpadových materiálov a následnej (len potenciálnej) možnosti infekcie pracovníkov obsluhy. Pri dodržaní platných pracovných postupov a požiadaviek BOZP však uvedené riziko hodnotíme ako nevýznamné. Realizácia navrhovanej činnosti nepredpokladá negatívny vplyv na oblasť zdravotného stavu dotknutého obyvateľstva a RÚVZ so sídlom vo Veľkom Krtíši preto nemá voči zaslanému zámeru navrhovanej činnosti námietky.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie berie uvedené stanovisko na vedomie.

9. Okresný úrad Banská Bystrica, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja (list č. OU-BB-OSZP1-2021/008568-004 zo dňa 20.04.2021) vo svojom stanovisku uviedol, že plánovaný zámer je situovaný mimo CHKO Štiavnické vrchy a preto v zmysle zákona tu platí 1. stupeň územnej ochrany prírody (ďalej len „SOP"). Nie je ani súčasťou územia európskeho významu a ani maloplošného chráneného územia s vyšším SOP. Nie je v širšom okolí vylúčený možný výskyt chránených živočíchov. Zámer navrhovanej činnosti rešpektuje podmienky vyplývajúce z predpisov, ktoré sú touto činnosťou

dotknuté. Z dôvodu, že sa jedná o areál, kde už uvedená činnosť v menších objemoch prebieha, nie je predpoklad pre zhoršenie ŽP nad pre človeka normami stanovenú mieru. Všetky pozemky touto činnosťou dotknuté sú druhovo definované ako ostatná plocha. Okresný úrad v sídle kraja vzhľadom na vyššie uvedené zistenia nepožaduje, aby predmetný zámer „Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov" bol ďalej posudzovaný v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov. Osobitné predpisy, ako aj ostatné ustanovenia zákona OPaK, ostávajú vydaním tohto vyjadrenia nedotknuté.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie berie uvedené stanovisko na vedomie.

10. Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií (list č. OU-VK-OCDPK-2021/002263 zo dňa 19.03.2021) vo svojom stanovisku uviedol, že s navrhovanou činnosťou súhlasia bez pripomienok.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie berie uvedené stanovisko na vedomie.

11. Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor krízového riadenia (list č. OU-VK-OKR-2021/002268-002 zo dňa 30.03.2021) vo svojom stanovisku uviedol, že k zámeru navrhovanej činnosti „Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov" nemá pripomienky.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie berie uvedené stanovisko na vedomie.

12. Štátna ochrana prírody SR, Správa Chránenej krajinnej oblasti Štiavnické vrchy (list č. CHKOŠV/208-001/2021 zo dňa 14.04.2021) vo svojom stanovisku uviedla, že plánovaný zámer je situovaný mimo CHKO Štiavnické vrchy a preto v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v jeho aktuálnom znení (ďalej len „zákon") tu platí 1. stupeň územnej ochrany prírody (ďalej len „SOP"). Nie je ani súčasťou územia európskeho významu a ani maloplošného chráneného územia s vyšším SOP. Nie je v širšom okolí vylúčený možný výskyt chránených živočíchov. Zámer navrhovanej činnosti rešpektuje podmienky vyplývajúce z predpisov, ktoré sú touto činnosťou dotknuté. Z dôvodu, že sa jedná o areál, kde už uvedená činnosť v menších objemoch prebieha, nie je predpoklad pre zhoršenie ŽP nad pre človeka normami stanovenú mieru. Všetky pozemky touto činnosťou dotknuté sú druhovo definované ako ostatná plocha. Areál nie je oplotený. ŠOP SR, Správa CHKO Štiavnické vrchy vzhľadom na vyššie uvedené zistenia súhlasí s uvedeným zámerom. Dodržaním podmienok vyplývajúcich zo zákona o odpadoch, Správa CHKO Štiavnické vrchy nemá ďalšie pripomienky k predloženému projektu realizácie predmetnej činnosti.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie berie uvedené stanovisko na vedomie. Správa CHKO Štiavnické vrchy sa e -mialom dňa 23.03.2022 ospravedlnila z neúčasti na konzultáciách a zároveň skonštatovala, že trvá na svojom stanovisku a nemá ďalšie pripomienky.

13. Slovenský vodohospodársky podnik, štátny podnik, Odštepný závod Banská Bystrica (list č. CS SVP OZ BB 21/2021/30-39220 zo dňa 18.03.2021) vo svojom stanovisku uviedol, Územie dotknuté navrhovanou činnosťou patrí do čiastkového povodia rieky Ipeľ, číslo hydrologického poradia 4-24-03. V bezprostrednej blízkosti kompostárne sa nenachádzajú vodné toky ani vodné stavby v správe SVP, š.p. OZ B. Bystrica. Do riešeného územia nezasahujú vodohospodársky chránené územia. Navýšením množstva zhodnocovacích odpadov dôjde k zvýšeniu produkcie odpadových vôd. Pri nakladaní s odpadmi môže dôjsť k úniku znečisťujúcich látok do podložia. Je potrebné manipulačné plochy a skladovacie priestory prevádzky zabezpečiť tak, aby sa tomuto zabránilo. Riziko kontaminácie podzemnej a povrchovej vody v súvislosti s riešenou prevádzkou existuje tiež v súvislosti s možnosťou vzniku neštandardných situácií – únik odpadov, uvoľnenie palív a olejov z vozidiel následkom nehôd, zlého technického stavu vozidiel a podobne. Mechanizmy za pomoci ktorých sa budú práce realizovať musia byť v bezchybnom technickom stave, aby nedošlo k únikom ropných látok do pôdy a k následnému znečisteniu a zhoršeniu kvality podzemných vôd. Je potrebné zabezpečiť, aby počas realizácie a prevádzky navrhovanej činnosti nebola ohrozená kvalita vôd, dbať o ochranu vôd, zdržať sa činností, ktoré môžu negatívne ovplyvniť prirodzený režim vôd, znečistiť vodu alebo inak ohroziť jej kvalitu. Pri návrhu odvádzania a zneškodňovania odpadových vôd je potrebné zohľadňovať požiadavky na čistenie vôd v zmysle NV SR č. 269/2010, ktorým sa ustanovujú požiadavky na

dosiahnutie dobrého stavu vôd. Pri spracovaní ďalších stupňov riešenia navrhovanej činnosti je za oblasť vodného hospodárstva potrebné postupovať podľa platných legislatívnych predpisov zákona č. 364/2004 Z.z., o vodách v znení neskorších predpisov. Ďalšie stupne riešenia a nové skutočnosti vyplývajúce z navrhovanej činnosti požadujeme predkladať na náš odštepný závod k vyjadreniu.

Vyjadrenie Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie: Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie berie uvedené stanovisko na vedomie. Podmienky vyplývajú z dodržiavania všeobecne platných právnych predpisov.

Dotknutá verejnosť uvedená v § 24 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní disponuje právami definovanými v súlade s § 24 ods. 2 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní. Účelom zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní je získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov, nevytvára však vecný ani časový priestor pre posúdenie navrhovaného umiestnenia a povolenia stavby v rozsahu kompetencií stavebného úradu.

Zároveň sa k zámeru nevyjadrili v zákonne stanovenej lehote niektoré subjekty a preto sa ich nedoručené stanoviská podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní považujú za súhlasné. Ide o nedoručené stanoviská nasledovných subjektov:

1. Krajský pamiatkový úrad – v zákonom stanovenom termíne, resp. do termínu vydania rozhodnutia nedoručila svoje písomné stanovisko. Z uvedeného dôvodu sa podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní považuje nedoručené stanovisko za súhlasné.
2. Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť, a.s. – v zákonom stanovenom termíne, resp. do termínu vydania rozhodnutia nedoručila svoje písomné stanovisko. Z uvedeného dôvodu sa podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní považuje nedoručené stanovisko za súhlasné.
3. Slovenská vodárenská spoločnosť, a.s. – v zákonom stanovenom termíne, resp. do termínu vydania rozhodnutia nedoručila svoje písomné stanovisko. Z uvedeného dôvodu sa podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní považuje nedoručené stanovisko za súhlasné.
4. Okresný úrad Veľký Krtíš, pozemkový a lesný odbor – v zákonom stanovenom termíne, resp. do termínu vydania rozhodnutia nedoručila svoje písomné stanovisko. Z uvedeného dôvodu sa podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní považuje nedoručené stanovisko za súhlasné.
5. Obec Čebovce - v zákonom stanovenom termíne, resp. do termínu vydania rozhodnutia nedoručila svoje písomné stanovisko. Z uvedeného dôvodu sa podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní považuje nedoručené stanovisko za súhlasné.

K upovedomeniu o podkladoch rozhodnutia zo dňa 01.04.2022 zaslaných listom č. OU-VK-OSZP-2022/000297-048 neboli vznesené žiadne ďalšie pripomienky.

ZÁVEREČNÉ VYHODNOTENIE

Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie v rámci zisťovacieho konania posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, možnosti realizácie opatrení navrhovaných v zámere, pričom zobral do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území a skutočnosť, že navrhovaná činnosť nezasahuje do chránených území európskeho významu NATURA 2000, ani sa v ňom nevyskytujú biotopy európskeho alebo národného významu, ktoré by mohli byť predmetnou činnosťou „Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov" dotknuté.
Pri svojom rozhodovaní prihliadal aj na stanoviská rezortného orgánu, dotknutých orgánov. Celkovo bolo doručených 16 stanovísk, z toho 3 stanoviská k doplňujúcim informáciám od navrhovateľa zámeru. Rezortný orgán, dotknuté orgány a povoľujúce orgány poukázali na nedostatočne zhodnotenie navrhovanej činnosti z hľadiska odpadového hospodárstva ako aj z hľadiska ochrany ovzdušia, ktoré je potrebné zhodnotiť ešte v procese posudzovania navrhovanej činnosti pred samotným povolením jej zmeny, pretože sa môže očakávať zhoršenie kvality zložiek životného prostredia a vyslovili vo svojich stanoviskách názor, že odporúčajú pokračovať v procese posudzovania v zisťovacom konaní. Správny orgán po dodaní všetkých podkladových materiálov, na ktoré bol upozornený v rozhodnutí č. OU-BB-OOP3-2021/026112-005 zo dňa 16.12.2021 odvolacieho orgánu Okresného úradu Banská Bystrica, odboru opravných prostriedkov, referátu starostlivosti o životné prostredie, Nám. Ľudovíta Štúra 1, 974 05 Banská Bystrica, a po vykonaných konzultáciách, na ktoré bolo pozvané aj MŽP SR, konštatuje,

že opis prevádzky, ktorý je popísaný v zámere, zodpovedá skutočnému stavu. Prevádzka kompostárne je aj v bezprostrednej blízkosti prevádzky takmer bez zápachu. Taktiež z hľadiska štátnej správy ochrany ovzdušia po prezretí výrobného procesu v rámci konzultácií je možné konštatovať, že všetky vstupné suroviny, ktoré by mohli byť zapáchajúce sú umiestnené v uzatvorených častiach haly, kde dochádza aj k miešaniu vstupných surovín. Na dvore sa voľne nachádza len biomasa ako je haluzina, konáre a časti stromov, ktoré sa štiepkujú v prípade potreby. V prevádzke sú inštalované odlučovacie zariadenia s účinnosťou a to: 2 kusy otvorených biofiltrov s organickou náplňou s biofilmom umiestnených vo vonkajšom priestore vedľa haly – odlučovacia účinnosť biofiltrov s organickou nápňou s biofilmom sa udáva na úrovni 84 % pre NH3 a až 99 % pre H2S a 1 kus cyklňového odlučovača inštalovaného v rámci granulačnej linky – účinnosť cyklónových odlučovačov tuhých znečisťujúcich látok predstavuje cca 90 až 95 %, 1 kus cyklónový odlučovač inštalovaný v nadväznosti na proces drvenia slamy – účinnosť cyklónových odlučovačov tuhých znečisťujúcich látok predstavuje cca 90 až 95 %., tkaninové vrecové filtre za cyklónovým odlučovačom po drvení slamy – účinnosť 99,9 %. Účinnosť uvedených odlučovacích zariadení je postačujúca. Na základe predloženej rozptylovej štúdie vypracovanej Ing. Viliamom Carachom, PhD., z februára 2021 je možné tiež skonštatovať, že rozdiel medzi súčasným a novým stavom, je zvýšenie množstva zhodnocovaných odpadov zo súčasnej úrovne 4900 t/rok na úroveň max. 15 000 t/rok pri zachovaní súčasných kapacít zariadenia. Podľa matematických výpočtov pre súčasný a nový navrhovaný stav je možné konštatovať, že nedôjde k zhoršeniu existujúceho vplyvu predmetnej činnosti po zvýšení množstva zhodnocovaných odpadov. Výrazný vplyv na uvedené má efektivita využívania zhromažďovacej a skladovacej plochy. Pre prevádzku bude nutné vydať nový súhlas na zmenu stredného zdroja znečisťovania ovzdušia, v ktorom budú určené podmienky na jeho ďalšiu prevádzku, tak aby boli dodržané všetky právne predpisy z hľadiska štátnej správy ochrany ovzdušia. Z uvedeného dôvodu bude potrebné pre vydanie súhlasu na zmenu zdroja znečisťovania ovzdušia doložiť žiadateľom odborný emisno technologický posudok vypracovaný odborne spôsobilou osobou v oblasti ochrany ovzdušia, v ktorom bude posúdená nová kategorizácia zdroja, všetky emisie emitované zo zdroja znečisťovania ovzdušia, budú v ňou určené emisné limity pre jednotlivé znečisťujúce látky, porovnanie zdroja s najlepšou dostupnou technikou BAT a taktiež bude navrhnutá prípadná zmena postupu výpočtu emisií znečisťujúcich látok na platenie poplatkov za znečisťovanie ovzdušia. Všetky zmeny budú zahrnuté v predmetnom súhlase, v ktorom budú určené aj ďalšie podmienky prevádzkovania predmetného zdroja znečisťovania ovzdušia, tak aby boli dodržané všetky právne predpisy z hľadiska ochrany ovzdušia.
Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie listami č. OU- VK-OSZP-2021/002041-014 a listom č. OU-VK-OSZP-2022/000297-048 oboznámil účastníkov konania v zmysle § 33 ods. 2 správneho poriadku s tým, že v rámci zisťovacieho konania posudzovania navrhovanej činnosti Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov zhromaždil rozhodujúce podklady na vydanie rozhodnutia a ako účastníci konania majú právo sa s podkladmi na vydanie rozhodnutia oboznámiť a následne sa k nim, ako aj k spôsobu zistenia, vyjadriť pred vydaním rozhodnutia, prípadne navrhnúť ich doplnenie. Do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy, výpisy) na Okresnom úrade Veľký Krtíš, odbore starostlivosti o životné prostredie v lehote do 7 pracovných dní od doručenia upovedomenia.
Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie pre oboznámenie sa s podkladmi rozhodnutia určil, že do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť si z neho kópie, odpisy a výpisy) na Okresnom úrade Veľký Krtíš, odbore starostlivosti o životné prostredie, na adrese Nám. A. H. Škultétyho 11, 990 01 Veľký Krtíš, v pracovných dňoch počas úradných hodín.

K prvému upovedomeniu uvedenú možnosť využil len navrhovateľ spoločnosť stepco s.r.o., Štúrova 11, 811 02 Bratislava – mestská časť Staré Mesto, IČO: 52459667. Po oboznámení sa s podkladmi rozhodnutia bolo od navrhovateľa doručené vyjadrenie sa k podkladom rozhodnutia zo dňa 28.04.2021. Vyjadrenie s k podkladom rozhodnutia od spoločnosti stepco s.r.o. bolo zaslané na vyjadrenie v prílohe listu č. OU-VK-SOZP-2021/002041-020 zo dňa 04.05.2021, ktorým Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie žiadal o doručenie vyjadrenia do 5 dní odo dňa doručenia výzvy, či doplňujúce informácie predložené navrhovateľom vo vyjadrení k podkladu rozhodnutia dostatočne ozrejmujú pripomienky zaslané v stanoviskách k oznámeniu o navrhovanej činnosti „Kompostáreň Čebovce – navýšenie množstva zhodnocovaných odpadov".

Do vydania rozhodnutia pred odvolacím konaním boli k podkladom rozhodnutia doručené nasledovné stanoviská:

1. Stanovisko č. OU-VK-OSZP-2021/002260 zo dňa 05.05.2021 od Okresného úradu Veľký Krtíš, odboru starostlivosti o životné prostredie, úseku štátnej správy odpadového hospodárstva, v ktorom uviedol, že na základe vyjadrenia spol. stepco s.r.o. Bratislava zo dňa 28.04.2021 k podkladom rozhodnutia predložený zámer nepožaduje ďalej posudzovať podľa zákona o posudzovaní.

2. Stanovisko č. 24397/2021 zo dňa 12.05.2021 od Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcie ochrany prírody, biodiverzity a odpadového hospodárstva, odboru environmentálnych rizík, biologickej bezpečnosti a odpadového hospodárstva, ktoré vo svojom stanovisku uviedlo, že odbor environmentálnych rizík, biologickej bezpečnosti a odpadového hospodárstva a odbor ochrany ovzdušia žiadal listom č. 12697/2021 zo dňa 12.04.2021 uvedenú navrhovanú činnosť posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní v ďalšom konaní. Do správy o hodnotení bolo požadované zapracovať nasledovné:
- Podrobný popis navrhovanej činnosti, vrátane technologickej schémy, teplôt, vlhkosti, spôsobu prevzdušňovania a vrstvenia materiálu, druhov očkovaných mikroorganizmov.
- Spresniť kapacitu prevádzky, vrátane prepočtu na dennú a hodinovú spracovateľskú kapacitu ( v podstate ide o vsádzkovú výrobu, pretože proces aeróbnej fermentácie prebieha v určitom cykle).
- Uviesť druhy a predpokladané množstvá znečisťujúcich látok, vrátane množstiev týchto látok pred odlučovacími zariadeniami, pričom je potrebné venovať pozornosť aj emisiám zápašných látok, VOC, skleníkovým plynom (N2O, CH4) a bioaerosólom.
- Doriešiť návrh kategorizácie zdroja na podklade technických údajov z predchádzajúcich bodov.
- Uviesť nakladanie s kvapalinami z procesu (kondenzát, voda z procesu).
- Uviesť účinnosť odlučovacích zariadení.
- Uviesť opatrenia na zamedzenie zápachu z prevádzky a návrh monitorovania zápachu.
- Uviesť z čoho sa skladá certifikovaný produkt FERMIBAC ULTRA a z čoho sa skladá palivo FERPAL z OZE.
- Uviesť v akej vlhkosti sú čistiarenské kaly z komunálnych ČOV dovážané do zariadenia na spracovanie.
- Uviesť aký je pôvod čistiarenských kalov z komunálnych ČOV, tzn. odkiaľ pochádzajú, čo zo Slovenskej republiky alebo aj zo zahraničia, za akých podmienok sa čistiarenské kaly z komunálnych ČOV uskladňujú a aká je zdržná doba v skladovacom priestore.

Vzhľadom na skutočnosti uvedené v ich liste naďalej trvali na tom, aby navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní v ďalšom konaní a do správy o hodnotení boli zapracované nimi vznesené požiadavky.

K upovedomeniu o podkladoch rozhodnutia zo dňa 01.04.2022 nebolo doručené ani jedno stanovisko. K oznámeniu o pokračovaní v konaní bolo doručené stanovisko Slovenského vodohospodárskeho podniku, štátneho podniku, Povodie Hrona, odštepný závod, č. CS SVP OZ BB 42/2022/4-39220 zo dňa 07.02.2022, v ktorom bolo uvedené, že v stanovisku ktoré bolo predložené k navrhovanej činnosti súhlasili s navrhovanou činnosťou, za splnenia podmienok súvisiacich s ochranou vôd. Toto stanovisko ostáva v platnosti a požiadavky z neho vyplývajúce je v ďalších stupňoch riešenia navrhovanej činnosti potrebné rešpektovať a zapracovať do vydania rozhodnutia zo zisťovacieho konania.

Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie sa zaoberal z vecného hľadiska všetkými pripomienkami a návrhmi doručenými k oznámeniu o navrhovanej činnosti.

Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska jej povahy a rozsahu, miesta realizácie vykonávania navrhovanej činnosti a významu a vlastností očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území. Pri posudzovaní predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní boli použité kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní, uvedené v prílohe č. 10 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní.

Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie pri rozhodovaní, či sa bude navrhovaná činnosť ďalej posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vychádzal najmä z predloženého oznámenia o navrhovanej činnosti, stanovísk zaslaných v rámci jeho pripomienkovania, doplňujúcich informácií doručených od navrhovateľa, z fyzickej ohliadky jestvujúcej prevádzky a z vykonaných konzultácii. V konaní neboli predložené ďalšie návrhy, ktoré by všetkým účastníkom konania neboli známe už pred vydaním rozhodnutia. Účastníci konania ako aj zúčastnené osoby boli o možnosti vyjadrenia sa k podkladom i k spôsobu jeho zistenia, prípadne návrhu jeho doplnenia oboznámení prostredníctvom webovej stránky enviroportálu, taktiež na úradnej tabuli. Navrhovateľ v zastúpení spoločnosťou INECO, s.r.o. doručil dňa 28.02.2022 objasnenie pripomienok a doplňujúce informácie k navrhovanej činnosti, ako prevádzkový poriadok zariadenia na zhodnocovanie odpadov – Kompostáreň Čebovce, technologický reglement výroby, skúšania, skladovania a úpravy výrobku fermibac ultra v zariadení na zhodnocovanie odpadov kompostáreň, Čebovce, Analýzu súladu prevádzky so závermi najlepších dostupných

technik BAT, opis technického a technologického riešenia, rozhodnutie o zmene súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov vydané Okresným úradom životného prostredia vo Veľkom Krtíši, odborom starostlivosti o životné prostredie, úsekom ŠSOH, dňa 07.07.2020 - súhlas na činnosť R3, R12 a R13, predmetom súhlasu sú aj ostatné odpady s číslom druhu odpadov: 02 01 03, 02 01 07, 03 01 01, 03 01 05, 03 03 01, 19 08 05, 20 02 01, ročná kapacita zariadenia 4 990 ton vstupných odpadov, denná kapacita zariadenia 13,7 t, množstvo vstupných surovín 15 000 t/rok, množstvo výrobku FERMIBAC ULTRA 12 00 t/rok, podnikovú normu výroby, skúšania, skladovania a úpravy výrobku fermibac ultra v zariadení na zhodnocovanie odpadov kompostáreň Čebovce, zaslanie oznámenia o vzniku odpadu a nakladaní s ním za rok 2019, rozhodnutie č. OU-VK-OSZP-2019/007504 zo dňa 16.10.2019 vydané podľa § 97 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch na udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia odpadov pre držiteľa odpadov spoločnosť stepco s.r.o. na činnosť R3 recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov a bod 2. Ostatné odpady s katalógovými číslami 02 01 03, 02 01 07, 03 01 01, 03 01 05, 03 03 01, 07 05 14, 19 06 06, 19 08 05, 20 02 01. – celkové množstvo nakladania s odpadmi do 5000 t/rok, miesto nakladania s odpadmi kompostáreň Čebovce, Rozhodnutie Obvodného úradu životného prostredia vo Veľkom Krtíši, č. 2005/01162 zo dňa 29.12.2005 o schválení postupu výpočtu množstva emisie znečisťujúcich látok na určenie poplatkov za znečisťovanie ovzdušia pre stredný zdroj ZO Kompostáreň Safrema Čebovce, Súhlas podľa § 11 ods. 1 písm. a) a g) zákona č. 309/1991 o ovzduší na uvedenie stredného zdroja znečisťovania ovzdušia do trvalej prevádzky a zmenu používaných surovín – Kompostáreň Čebovce vydané Obvodným úradom životného prostredia Veľký Krtíš, oddelením štátnej vodnej správy a ochrany ovzdušia pod č. ŠVS a OO – 483/1994/Gy zo dňa 05.01.1995, Kolaudačné rozhodnutie č. ÚRaŠSS – 24/1995 – BG zo dňa 01.02.1995 na stavbu Ekologické spracovanie organických odpadov Čebovce, údaje o druhoch odlučovacích zariadení inštalovaných na prevádzke a to 2 kusy otvorených biofiltrov s organickou náplňou s biofilmom umiestnených vo vonkajšom priestore vedľa haly – odlučovacia účinnosť biofiltrov s organickou nápňou s biofilmom sa udáva na úrovni 84 % pre NH3 a až 99 % pre H2S a 1 kus cyklńového odlučovača inštalovaného v rámci granulačnej linky – účinnosť cyklónových odlučovačov tuhých znečisťujúcich látok predstavuje cca 90 až 95 %, 1 kus cyklónový odlučovač inštalovaný v nadväznosti na proces drvenia slamy – účinnosť cyklónových odlučovačov tuhých znečisťujúcich látok predstavuje cca 90 až 95 %, tkaninové vrecové filtre za cyklónovým odlučovačom po drvení slamy – účinnosť 99,9 %, ďalej bolo uvedené, že miera vplyvu navrhovanej činnosti na ovzdušie bola v rámci rozptylovej štúdie overená konzervatívnym prístupom na úrovni hmotnostných tokov zodpovedajúcich príslušným emisným limitom pre zistenie najnepriaznivejšieho stavu, taktiež navrhovateľ uviedol, žepo vzniknutom požiari na prevádzke boli škody spôsobené touto udalosťou odstránené, nevyžiadali si žiadne zmeny na jestvujúcej technológii alebo technologickom postupe a prevádzka bola opätovne uvedená do prevádzky vo svojom pôvodnom režime. Navrhovateľ taktiež doplnil údaje o opatreniach na zamedzenie zápachu z prevádzky a návrh monitorovania zápachu, ako aj druhy a predpokladané množstvá znečisťujúcich látok, doplnené boli aj údaje o certifikovanom produkte Fermibac ultra a zloženie paliva Ferpal B z OZE, o vlhkosti čistiarenských kalov z komunálnych odpadov, ktoré sa dovážajú ako kašovité až pastovité o vlhkosti cca 22 – 26 %, pričom z predmetných kalov už nevznikajú výluhy v prípade, ak sa skladujú v interiérových podmienkach, pôvod týchto kalov je výlučne zo SR od lokálnych pôvodcov vodárenských spoločností. Doručené doplňujúce podklady dostatočne zdôvodnili všetky požiadavky vyplývajúce zo stanovísk dotknutých orgánov, ktoré požadovali ďalšie posudzovanie navrhovanej činnosti, preto správny orgán rozhodol, tak ako sa uvádza vo výrokovej časti tohto rozhodnutia, že nie je potrebné ďalšie posudzovanie navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní. Všetky ostatné pripomienky vyplývajúce z predložených stanovísk je možné bez ďalšieho posudzovania podľa zákona č. 24/2006 Z.z. riešiť v ďalšom konaní, ktoré bude vedené za jednotlivé úseky štátnej správy a iných dotknutých orgánov v zmysle ich platných právnych predpisov.

V zmysle § 38 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní má príslušný orgán v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti postavenie dotknutého orgánu, ak k nej vydal rozhodnutie v zisťovacom konaní. V záväznom stanovisku uvedie, či návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti je v súlade so zákonom, s rozhodnutím vydaným podľa tohto zákona a podmienkami určenými v rozhodnutí zo zisťovacieho konania.

Na základe preskúmania a zhodnotenia navrhovanej činnosti uvedenej v zámere s použitím kritérií pre zisťovacie konanie uvedených v prílohe č. 10 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní a s prihliadnutím na stanoviská podľa § 23 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Upozornenie:

Podľa § 29 ods. 16 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní dotknutá obec o tomto rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené a na úradnej tabuli obce!

**Poučenie**

Účastníci konania vrátane verejnosti, v súlade s § 24 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní majú právo podať odvolanie proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov (správny poriadok) na Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie v lehote do 15 dní odo dňa jeho doručenia. Verejnosť má právo podať odvolanie proti 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 zákona. Toto rozhodnutie je možné preskúmať súdom po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

Rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní oprávňuje navrhovateľa navrhovanej činnosti v súlade s § 29 ods. 12 zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní, ktorá musí byť predmetom zisťovacieho konania podľa § 18 ods. 2, podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti, po nadobudnutí právoplatnosti tohto rozhodnutia.

Ing. Pavel Šalamún
vedúci odboru