

OKRESNÝ ÚRAD SENEC

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

úsek posudzovania vplyvov na životné prostredie

Hurbanova 21, 903 01 Senec

Číslo spisu

OU-SC-OSZP-2023/001368-041

Senec

01. 06. 2023



Rozhodnutie

podľa § 29, ods. 2 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") na základe zámeru navrhovanej činnosti

Popis konania / Účastníci konania

zist'ovacie konanie podľa § 29 zákona a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) na základe zámeru navrhovanej činnosti "Centrum zhodnocovania odpadov 2.etapa" / navrhovateľ - sEKO recyklačné centrum s.r.o., Záhradnícka 71, 821 08 Bratislava, IČO: 53 613 104, dotknutá obec - obec Chorvátsky Grob, obec Ivanka pri Dunaji, dotknutá verejnosť - Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, Bratislava, CONCRETE SK, s.r.o., Pribylinská 4, 831 04 Bratislava, LC-Triblavina, s.r.o., Panenská 6, Bratislava

Výrok

Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy 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 v spojení s § 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“), rozhodol podľa § 29, ods. 2 na základe zámeru navrhovanej činnosti „Centrum zhodnocovania odpadov 2.etapa“, predloženého navrhovateľom sEKO recyklačné centrum s.r.o., Záhradnícka 71. 821 08 Bratislava, IČO: 53 613 104 po vykonaní zist'ovacieho konania o posudzovaní navrhovanej činnosti podľa § 29 zákona a zákona č.71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov takto:

Navrhovaná činnosť „Centrum zhodnocovania odpadov 2. etapa“ uvedená v predloženom zámere od navrhovateľa sEKO recyklačné centrum s.r.o., Záhradnícka 71. 821 08 Bratislava, IČO: 53 613 104, umiestnená v Bratislavskom samosprávnom kraji, okrese Senec, k.ú. Chorvátsky Grob – parc.č. 1698/18, č. 1698/106

sa bude 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 zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov bude navrhovaná činnosť predstavovať novú činnosť.

Odôvodnenie

1. Úkony pred vydaním rozhodnutia

Navrhovateľ, sEKO recyklačné centrum s.r.o., Záhradnícka 71. 821 08 Bratislava, IČO:53 613 104 predložil dňa 22.07.2022 v písomnej aj elektronickej forme Okresnému úradu Senec, odboru starostlivosti o životné prostredie (ďalej len Okresný úrad Senec, OSŽP) podľa §22 zákona NR SR č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné

prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o posudzovaní) zámer navrhovanej činnosti „Centrum zhodnocovania odpadov, 2. Etapa“, v obci Chorvátsky Grob, k.ú. Chorvátsky Grob, parcela č. 1698/18, 1698/106 (ďalej len zámer), ktorý vypracoval EKOCONSULT – enviro, a.s., Miletičova 23, 821 09 Bratislava, koordinátor – RNDr. Vladimír Žúbor na vykonanie zisťovacieho konania.

Okresný úrad Senec, OSŽP ako príslušný orgán štátnej správy 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 „správny poriadok“) a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 56 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov upovedomilo podľa § 18 ods. 3 správneho poriadku, listom pod č. OU-SC-OSZP-2022/0145635-004 zo dňa 27.07.2022 a 14.12.2022, rezortný orgán, dotknuté orgány a štátne organizácie, že dňom doručenia zámeru začalo podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku správne konanie vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Zámer navrhovanej činnosti bol podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní zaslaný dotknutej obci Chorvátsky Grob listom č. OU-SC-OSZP-2022/014535-003 zo dňa 27.07.2022. Príslušný orgán zároveň doručil dotknutej obci zámer navrhovanej činnosti aj v listinnom vyhotovení. Obec Chorvátsky Grob informovala OÚSC OSŽP úsek posudzovania vplyvov o zverejnení zámeru navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní – dňa 09.09.2022 (dátum vyvesenia 02.08.2022, dátum zvesenia – 23.08.2022).

Zámer v listinnom vyhotovení bol podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní zaslaný dotknutej obci (susednej) Ivanka pri Dunaji – list č. OU-SC-OSZP-2022/014535-014 zo dňa 09.09.2022.

Navrhovateľovi bola informácia o začatí správneho konania a o zverejnení zámeru navrhovanej činnosti odoslaná listom č- OU-SC-OSZP-2022/014535-002 zo dňa 27.07.2022.

Okresný úrad Senec, OSŽP dňa 02.08.2022 zverejnil zámer navrhovanej činnosti podľa § 23 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov a informáciu pre verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov na informačnom portáli ministerstva životného prostredia (enviroportal.sk) a informáciu pre verejnosť zverejnil na úradnej tabuli webovom sídle MVSR.

V zmysle § 29 ods. 10 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Okresný úrad Senec, OSŽP, listami - č. OU-SC-OSZP-2022/014535-017 zo dňa 12.09.2022, č. OU-SC-OSZP-2022/014535-019 zo dňa 10.10.2022 a č. OU-SC-OSZP-2023/001368-032 zo dňa 06.02.2023 vyzval navrhovateľa o doplnujúce informácie k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich z vyjadrenia účastníkov zisťovacieho procesu.

Vyhodnotenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich z doručených stanovísk boli na Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie doručené dňa 09.11.2022, 11.11.2022 a 06.04.2023. Doplnujúce informácie k zámeru navrhovanej činnosti, príslušný orgán zverejnil bezodkladne na webovom sídle MŽPSR – enviroportal.sk. Súčasťou vyhodnotenia pripomienok vyplývajúcich z doručených stanovísk, boli nasledovné dokumenty:

- Záverečná správa geologickej úlohy „Chorvátsky Grob – centrum zhodnocovania odpadov – IG-HG-ŽP prieskum, zo dňa 11.10.2022 – vypracoval GEO – Komárno s.r.o.
- Imisno prenosová štúdia spoločnosti VALERON E.C., s.r.o. č. 22oe00191 zo dňa 03.11.2022
- Aktualizácia pôvodnej Imisno-prenosovej štúdie spoločnosti VALERON E.C., s.r.o. č. 22oe00191 zo dňa 03.11.2022 – dátum vydania 22.03.2023 č. 23oe000
- Akustická štúdia spoločnosti VALERON E.C., s.r.o., č. 22oe00192 zo dňa 22.11.2022
- Aktualizácia pôvodnej akustickej štúdie spoločnosti VALERON E.C., s.r.o. č. 22oe001912 zo dňa 22.11.2022 – dátum vydania 06.04.2023 č. 23oe00048RS

Okresný úrad Senec, OSŽP listom č. OU-SC-OSZP-2023/001368-038 zo dňa 04.05.2023 upovedomil účastníkov konania, a účastníkov zisťovacieho procesu (rezortný orgán, dotknuté orgány a štátne organizácie) o podkladoch k rozhodnutiu.

Podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku OÚSC, OSŽP účastníkov konania a zúčastnené osoby informoval, že majú možnosť, sa pred vydaním rozhodnutia vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne môžu navrhnúť jeho doplnenie a do spisu je možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na Okresnom úrade Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie na adrese Hurbanova 21, 903 01 Senec.

2. Vyjadrenia k podkladom pre vydanie rozhodnutia :

Podľa zákona č.24/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov a jeho prílohy č. 8 je navrhovaná činnosť zaradená nasledovne:

Časť 9. Infraštruktúra, pol.6. Zhodnocovanie ostatných odpadov okrem zhodnocovania odpadov uvedeného v položkách 5 a 11, zariadenia na úpravu a spracovanie ostatných odpadov – od 5000 t/rok, zisťovacie konanie
Časť 9. Infraštruktúra, pol.č. 11, Zariadenie na zhodnocovanie ostatného stavebného odpadu – od 50 000 t/rok do 100 000 t/rok, zisťovacie konania

Opis navrhovanej činnosti :

Účelom zámeru je vybudovanie centra pre systém zhodnocovania biologicky rozložiteľných odpadov (BRO) a zhodnocovania stavebných odpadov. Územie bude oplotené, čo zamedzí vstupu neoprávnených motorových vozidiel a osôb do areálu. Lokalita sa nachádza v dostatočnej vzdialenosti od obce a je izolovaná od najbližšej zástavby. Areál je navrhnutý na ročný príjem 50 000 t biologicky rozložiteľných odpadov (BRO) a 85 000 t stavebného odpadu.

K predmetnému zámeru navrhovanej činnosti bolo na OÚ SC odbor starostlivosti o životné prostredie podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov doručené stanoviská od dotknutej obce, povoľovacieho orgánu, rezortného orgánu, dotknutých orgánov a stanoviská doručené na základe §32 správneho poriadku, nakoľko správny orgán je povinný zistiť presne a úplne skutočný stav veci a za tým účelom si obstarat' potrebné podklady pre rozhodnutie. Verejnosť mohla doručiť príslušnému orgánu písomné stanoviská k zámeru navrhovanej činnosti do 21 dní od zverejnenia zámeru na webovom sídle ministerstva alebo od zverejnenia oznámenia obcou- podľa § 23 ods. 3 a § 65 g ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov.

K zámeru navrhovanej činnosti boli podľa zákona o posudzovaní vplyvov nasledujúce stanoviská, ktoré sú uvedené v skrátenom znení :

1.) Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Bratislave (list č. KRHY-BA-OPP-2022/000513-002 zo dňa 28.06.2022)

Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Bratislave z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Vyjadrenie príslušného orgánu : akceptuje sa

2.) Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ochrany prírody a krajiny (list č. OU-SC-OSZP-2022/014648-002 zo dňa 28.0.2022)

1. Na predmetné územie sa vzťahuje 1. Stupeň ochrany v rozsahu ustanovení § 12 zákona č.543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny (ďalej len „zákon“). Realizácia stavby neprinesie zásah do chránených území alebo do ich ochranných pásiem, je umiestnená mimo biocentier, geofondových plôch a prvkov významných pre územný systém ekologickej stability.

2. Podľa predloženého zámeru sa jedná o činnosť, ktorá bude realizovaná na pozemkoch definovaných ako „ostatná plocha“. Podľa predloženého zámeru realizácia navrhovanej činnosti si nevyžiada výrub drevín v súlade s §47 ods. 3 zákona, nie je predpokladaný vplyv na faunu a flóru daného územia.

3. Z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny nemáme k predloženému zámeru pripomienky, ani osobitné požiadavky na podrobnejšie posúdenie vplyvov navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vyjadrenie príslušného orgánu : Akceptuje sa

3.) Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek ochrany ovzdušia (list č. OU-SC-OSZP-2022/01456-002 zo dňa 28.07.2022)

Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy ochrany ovzdušia, ako príslušný orgán podľa §5, ods.1 zákona č.525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o ŽP a o zmene a doplnení niektorých zákonov, nemá k zámeru pripomienky za dodržania ustanovení zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a zákona č. 401/1998 Z.z. o poplatkoch za znečisťovanie ovzdušia v znení neskorších predpisov.

V zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, podľa prílohy Č. 1 uvedenej vyhlášky zakategorizovať stacionárny zdroj a v ďalšom konaní je potrebné požiadať Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátnu správu ochrany ovzdušia o vydanie súhlasu podľa § 17 zákona o ovzduší.

Vyjadrenie príslušného orgánu : Akceptuje sa

4.) Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy odpadového hospodárstva (list č. OU-SC-OSZP-2022/014682-002 zo dňa 16.08.2022)

Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek Štátnej správy odpadového hospodárstva, ako povolujujúci orgán podľa § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona Č. 180/2013 Z.z. o organizácii miestnej Štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a § 108 ods. 1 písm. m) zákona Č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o odpadoch“) dáva k predloženému zámeru: „Zariadenie na zber a úpravu odpadov“, v zmysle zákona Č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (ďalej len „zákon o posudzovaní“), nasledovné stanovisko:

Prevádzku v zmysle zákona o odpadoch je možné povoliť iba za podmienky plnenia ustanovení zákona o odpadoch. V zmysle § 12 ods. 2 zákona o odpadoch „ Každý je povinný nakladať s odpadom alebo inak s ním zaobchádzať takým spôsobom, ktorý neohrozuje zdravie ľudí a nepoškodzuje životné prostredie, a to tak, aby nedochádzalo:

- a) riziku znečistenia vody, ovzdušia, pôdy, horninového prostredia a ohrozenia rastlín a živočíchov;
- b) obťažovaniu okolia hlukom alebo zápachom a;
- c) nepriaznivému vplyvu na krajinu alebo miesta osobitného významu.

Pri navrhovanej činnosti je možné očakávať zvýšenú prašnosť, uvoľňovanie pachových častíc a zmenu schopnosti vsaku prirodzených zrážok na prevádzkových plochách. Odkanalizovaním zrážok mimo územia môže dochádzať k vysušaniu okolitej krajiny. Spracovateľ zámeru nijak nekvantifikoval negatívne vplyvy navrhovanej činnosti ani nijak inak nepodložil svoje tvrdenia o tom, že negatívne vplyvy danej činnosti budú zanedbateľné. Z tohto dôvodu povolujujúci orgán požaduje predložený zámer ďalej posudzovať podľa zákona o posudzovaní.

Vyjadrenie navrhovateľa: pre navrhovanú činnosť bola vypracovaná Imisno-prenosová štúdia pre stupeň EIA, v ktorej závere sa uvádza „ Z modelácie vyplýva, že najvyššie hodnoty koncentrácií znečisťujúcich látok vzhľadom na dotknuté najbližšie obytné prostredie pri najnepriaznivejších rozptylových a prevádzkových podmienkach budú nižšie ako sú legislatívou stanovené limitné hodnoty.“ Táto štúdia tvorí prílohu č. 2 doplňujúcich informácií. Na tvorbu zápachu majú hlavný vplyv anaeróbne procesy, ktoré by mohli teoreticky vzniknúť pri skladovaní privezeného biologického odpadu alebo pri zlej prevádzke kompostovacej základky. Skladovanie bude obmedzené na minimum, aby nedochádzalo k anaeróbnym procesom a tvorba zápachu bola eliminovaná. Pri navesení dostatočného množstva odpadov na založenie základky bude použitý drvič a podrvený odpad bude ihneď ďalej kompostovaný. Rovnako je v záujme prevádzkovateľa, aby na kompostovacej základke zamedzoval anaeróbnemu prostrediu. Správna tvorba kompostu bude zabezpečená iba za prístupu kyslíka, čo bude dosahované pravidelným prekopávaním. Šírenie zápachu k okolitým prevádzkam bude obmedzené aj výsadbou zelene a úpravou činností podľa meteorologických podmienok. Pri manipulácii s materiálmi môže dôjsť k zvýšeniu prašnosti. Tento jav bude eliminovaný najmä pravidelným zvlhčovaním sypkého prašného materiálu. Na kropenie kompostu budú používané vodné delá a v prípade potreby zasiahne aj obsluha kompostárne a plochu skropí vodou z hadice. Na zvlhčovanie kompostu bude slúžiť primárne voda z povrchového odtoku zachytávaná v nádržiach. Je možné využiť aj vodu zo studne. Zrážky nebudú odkanalizované mimo územia Centra zhodnocovania odpadov. Komunikácie budú pravidelne čistené

zametacími vozidlami a v prípade potreby aj zvlhčované, aby sa eliminovalo množstvo prachu v ovzduší. Pri manipulácii so sypkým odpadom bude v mieste manipulácie rozprašovaná voda pomocou vodných diel alebo hadíc. Voda bude dodávaná z akumuláčnych nádrží alebo zo studne. Drvič používaný na zhodnotenie anorganických odpadov (v zámere uvádzaných nesprávne ako stavebných) bude vybavený integrovaným postrekovacím systémom. Postrekovací systém zabezpečuje zníženie tvorby prachu na miestach odvádzania materiálu. Postrekovacie dýzy vytvárajú jemnú hmlu na podstatných miestach. Kvapôčky vody viažu veľký podiel prachových častíc, ktoré potom klesajú smerom nadol. Postrekovací systém je vo väčšine prípadov dostatočne schopný viazať prach vznikajúci pri drvení a preosievaní tak, aby dochádzalo už len k obmedzenej lokálnej tvorbe prachu. Tá nespôsobuje ani obmedzenie výhľadu a ani obmedzenie funkcie zariadenia. Z drviča bude následne odpad prechádzať do triediča. Keďže v drviči došlo k zvlhčeniu materiálu, je predpoklad, že ani v triediči nebude tvorba prachu výrazná.

Predložený zámer nie je spracovaný v dostatočnom rozsahu, aby bolo možné kvantifikovať vplyvy navrhovanej činnosti a navrhnúť adekvátne kompenzačné opatrenia na elimináciu týchto vplyvov, preto požadujeme v ďalšom posudzovaní venovať náležitú pozornosť kvantifikácii vplyvov navrhovanej prevádzky :

- špecifikovaním maximálnych okamžitých množstiev uložených sypkých odpadov a materiálov uložených v prevádzke a maximálnych okamžitých množstiev biologických odpadov v procese spracovania (kompostovacie základky);

Vyjadrenie navrhovateľa: uloženie sypkých odpadov a materiálov v prevádzke je možné až do maximálnej kapacity spracovaného odpadu, t.j. 85 000 t. maximálne okamžité množstvo biologických odpadov v procese spracovaní je cca 8000 t.

- identifikovaním a kvantifikovaním plochy voľného povrchu, z ktorého je možný úlet prachových častíc;

Vyjadrenie navrhovateľa: predpokladá sa, že stroje použité na zhodnocovanie anorganického (v zámere uvádzaného nesprávne ako stavebného) odpadu sa budú pohybovať po celkovej ploche 43 912 m² podľa aktuálneho umiestnenia odpadov určených na zhodnotenie. Plocha kompostárne bude 17 185 m². úlet prachových častíc je teoreticky možný z celej plochy 61 097 m². bude v max. možnej miere zamedzené úletu prachových častíc viacerými opatreniami, najmä skrúpaním sypkého materiálu a čistením ciest. Opatrenia sú bližšie špecifikované v bodoch vyššie.

- identifikovaním emisií zo zariadení, ktoré budú použité v zariadení, a úrovne ich hlučnosti;

Vyjadrenie navrhovateľa : vykonávaním činnosti a používaním jednotlivých zariadení uvedených v zámere bude dochádzať k vzniku fugitívnych emisií. V procese zhodnocovania anorganických odpadov bude pri mechanickom rozrušovaní vstupných materiálov dochádzať k vzniku emisií tuhých znečisťujúcich látok. Na kompostárni by vplyvom mechanickej manipulácie s biologicky rozložiteľným odpadom mohlo potenciálne dochádzať ku vzniku emisií tuhých znečisťujúcich látok. Samotným kompostovaním dochádzať ku vzniku emisií : TZL, CO, NH³, H₂S. Používaním dieselových spaľovacích motorov v rámci prevádzky mimocestných (stavebných) vozidiel bude dochádzať ku vzniku emisií : NMVOC, NO_x, TYP a CO. Navrhovateľ nechal vypracovať akustickú štúdiu, ktorá bude predikovať hlukové pomery v najbližšom okolí prevádzky. Vzhľadom k časovej náročnosti nie sú jej výsledky doteraz známe. Rovnako nie sú v tomto štádiu prípravy presne vyšpecifikované všetky stroje plánované na prevádzke. Uvádzame preto odhadované hodnoty akustického výkonu pre jednotlivé zariadenia :

- nakladač (100-105B)
- drvič na spracovanie BRO so separátom kovov (105-109 dB)
- triedič (na spracovanie BRO) na rozdelenie jednotlivých kvalít BRO a odseparovanie iných nevhodných odpadov pred procesom kompostovania (105-109 dB)
- prekopávač (na spracovanie BRO) (95-100dB)
- čelust'ový/odrazový drvič a triedič s magnetickým separátorom na pásovom podvozku (117-121 dB)
- pásové rýpadlo (na spracovanie anorganického odpadu) (113-117 dB)
- protiprachový systém (95-100dB)
- preosievač kompostu (107-112 dB)

Zariadenia pracujú v automatickom režime a budú ovládané diaľkovým ovládačom, čím sa zníži expozícia hlukom pre pracovníkov. Zariadenia budú v prevádzke počas dennej doby, t.j. od 06.00 do 18.00 hod. vo večernej a nočnej dobe sa s prevádzkou Centra zhodnocovania odpadov neuvažuje. Na základe požiadavky obce bude zberný dvor v Centre zhodnocovania odpadov prevádzkovaný aj v sobotu ako služba pre občanov.

- popisáním všetkých činností v prevádzke, pri ktorých môže dochádzať k znečisťovaniu ovzdušia tuhými znečisťujúcimi látkami;

Vyjadrenie navrhovateľa: činnosti, pri ktorých môže dochádzať k znečisťovaniu ovzdušia TZL sú: príprava materiálu, nakladanie a vykladanie sypkých materiálov, drvenie, triedenie, odsun. V prípade manipulácie so sypkým, prašným materiálom musí byť zabezpečené kropenie vodou, aby množstvo vzniknutého prachu bolo obmedzené na minimum. Kompostovacia plocha bude pravidelne zvlhčovaná. Na kropenie kompostu budú používané vodné delá a v prípade potreby zasiahne aj obsluha kompostárne a plochu skropí vodou z hadice. Pri manipulácii so sypkým odpadom bude v mieste manipulácie rozprašovaná voda pomocou vodných diel alebo hadíc. Drvič používaný na zhodnotenie anorganických odpadov (v zámere uvádzaných nesprávne ako stavebných) bude vybavený integrovaným postrekovacím systémom. Postrekovací systém zabezpečuje zníženie tvorby prachu na miestach odovzdávania materiálu. Postrekovacie dýzy vytvárajú jemnú hmlu na podstatných miestach. Kvapôčky vody viažu veľký podiel prachových častíc, ktoré potom klesajú smerom nadol. Postrekovací systém je vo väčšine prípadov dostatočne schopný viazať prach vznikajúci pri drvení a preosievaní tak, aby nedochádzalo už len k obmedzenej lokálnej tvorbe prachu. Tá nespôsobuje ani obmedzenie výhľadu a ani obmedzenia funkcie zariadenia. Z drviča bude následne odpad prechádzať do triediča. Keďže v drviči došlo k zvlhčeniu materiálu, je predpoklad, že ani v triediči nebude tvorba prachu významná.

- v rámci prevádzky riešiť však zrážok;

Vyjadrenie navrhovateľa : na prevádzke sa uvažuje so záchyтом maximálneho množstva vôd z povrchového odtoku v nádržiach a jej následným využitím na zvlhčovanie kompostovaného materiálu a kropenie sypkého materiálu v procese spracovania. V prípade extrémnych dažďov budú vody z akumulčných nádrží vsakované. Pre projekt bol spoločnosťou GEO – Komárno s.r.o. vypracovaný hydrogeologický posudok a v jeho závere sa uvádza : koncepcia odvádzania a likvidácie zrážok zo strešných a spevnených plôch vybudovaním plošných vsakovacích zariadení je reálna. Celoplošne sa vyskytujúci dobre priepustný štrkopiesčítý komplex typu G2-GP začína od hĺbok 0,5-1,3 m p.t. $k_f = 7,75$ až $9,76 \text{ E-}04 \text{ m.s}^{-1}$. Uvedený posudok tvorí prílohu č. 1 doplnujúcich informácií. Zrážky, ktoré spadnú na plochu pre spracovanie anorganického odpadu (v zámere uvádzaného nesprávne ako stavebného) budú voľne vsakované na terén. Nepredpokladá sa tu znečistenie vôd, nakoľko zhodnocovaný materiál nebude škodlivý pre životné prostredie a nebudú sa z neho vylučovať znečisťujúce látky.

- presne identifikovať vzdialenosť od najbližšej zástavby, resp. územia so schváleným využitím pre účel výstavby a vzdialenosť od zástavby, resp. územia so schváleným využitím pre účel výstavby v smere prevládajúcich vetrov;

Vyjadrenie navrhovateľa: vo vzdialenosti cca 1200 m sa nachádza najbližšia obytná zóna č. U30 „Suché miesto 1“ a vo vzdialenosti cca 450 m je plánovaná výstavba v rámci ÚP ZaD č. 1/2006 v lokalite USO „Suché miesto 2“ obidve lokality sú od miesta realizácie zámeru oddelené diaľnicou D1 medzi Bratislavou a Trnavou. V smere prevládajúcich vetrov vanúcich zo severozápadu na juhovýchod sa najbližšie nachádzajú výrobnoprevádzkové a logistické budovy vo vzdialenosti cca 110 m. najbližšia obytná zástavba v tomto smere je v Ivanke pri Dunaji vo vzdialenosti cca 1500 m.

- kvantifikovať počty vozidiel odvážajúcich spracovaný materiál z prevádzky a vozidiel, ktorými sa bude do prevádzky dopravovať obslužný personál;

vyjadrenie navrhovateľa : V zámere bolo uvedených spolu 9650 vozidiel, ktoré budú priväzovať odpad určený na zhodnotenie. Navrhovateľ sa bude snažiť o zabezpečenie logistiky tak, aby bol spracovaný materiál zároveň vyprázdnenými autami odvezený z prevádzky. Je predpoklad, že takto bude možné využiť cca polovicu vozidiel. Presnejší počet bude ujasnený počas prevádzky. Z uvedeného vyplýva , že cca 4800 vozidiel bude prichádzať do zariadenia iba za účelom odvozu spracovaného materiálu z prevádzky. Predpokladá sa, že obslužný personál sa bude do prevádzky dopravovať osobnými automobilami v max. počte 10 ks.

- na základe receptúr pre kompostovanie, uviesť maximálne množstvá pre jednotlivé druhy biologicky rozložiteľných odpadov, ktoré má navrhovateľ záujem v prevádzke spracovávať;

Vyjadrenie navrhovateľa: Proces zhodnocovania odpadov bude vykonávaný podľa schválenej receptúry, ktorú schvaľuje Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky v Bratislave (UKSUP). Presný výrobný postup kompostu a špecifikácia jednotlivých zložiek hnojiva nie sú v tomto štádiu prípravy známe, ale budú dodané ku procesu certifikácie hnojiva. Všeobecné požiadavky na receptúry sú nasledovné:

V prvej fáze kompostovania sa vypracuje receptúra – podľa dostupných surovín a množstva jednotlivých surovín tak, aby vznikol produkt zodpovedajúci norme. Kvalita surovín použitých na výrobu kompostu sa overí vstupnou kontrolou – laboratórny rozbor. Podľa obsahu parametrov sa rozdelia odpady, ktoré dodávajú Uhlík – drevo, konáre, piliny, orezy, kôra, papier Dusík – tráva, odpad zo záhrad, seno, hrabaný odpad z parkov S obsahom makroživín – N.P.K.Ca.Mg.S. S obsahom mikroživín – Cu.Zn.Mn.Fe.B.Mo.Co. Očkovacie látky – biologicky aktívne. Dôležité sú odpady s vysokým obsahom uhlíka a dusíka, ktoré sa dopĺňujú s odpadmi obsahujúcimi mikroživiny. Keďže v rámci sezónnosti a nedostatku jednotlivých odpadov, sa musia nahrádzať odpady medzi sebou tak, aby výsledná receptúra vždy zodpovedala schválenému certifikátu, je potrebné mať čo najširšiu možnosť výberu z dostupných odpadov. Po vypracovaní receptúr sa jednotlivé odpady navozia do priestoru výroby kompostu a začne ďalšia fáza výroby kompostu. Surovinová skladba čerstvého kompostu je hmotnostný pomer jednotlivých odpadov alebo surovín, ktoré sa navádzajú do kompostovacej zakládky. Organická hmota odpadov predstavuje pestrý sortiment látok rôzne odolných mikrobiologickému rozkladu. Rýchlosť rozkladu rôznych organických zvyškov si je možno vysvetliť rôznym pomerom uhlíka a dusíka (C/N). V kompostárenskej praxi sa vychádza zo zistenia, že obsah uhlíka predstavuje cca polovicu obsahu organickej hmoty (spáliteľných látok). Kompostované hmoty s pomerom C/N užším než 10/1 sa rozkladajú veľmi rýchle a sú mikrobiologicky dobre využiteľné. Naopak hmoty so širokým pomerom C/N nad 50/1 sa rozkladajú veľmi pomaly. Aby sa dosiahol u zrelého kompostu pomer C/N v rozmedzí 25 – 30/1 (vysoká stabilita a agronomická účinnosť), je potrebné optimalizovať C/N v čerstvom komposte v rozmedzí 30 – 35/1. V priebehu zretia (fermentácie) kompostu ubúda časť uhlíka ako oxid uhličitý a pomer C/N sa zužuje. Nadmerne široký pomer C/N predlžuje zretie kompostu. V prípade, že sa do pôdy aplikuje kompost alebo ktorúkoľvek inú hmotu so širokým pomerom C/N (nad 40/1), pokračuje jej rozklad v pôde, k čomu sa spotrebúva pôdny dusík, ktorý sa potom nedostáva rastlinám. Pri príliš úzkom pomere C/N v čerstvom komposte (pod 20/1) prevyšuje obsah dusíka metabolickú potrebu mikroorganizmov premieňajúcich organické látky na látky humusové. Doba zretia sa tým taktiež predlžuje a produktivita tvorby humusových látok klesá. Pomer C/N optimalizujeme pri zostavovaní surovinovej skladby na 30-35/1 tak, že k hmotám so širokým pomerom (slama, kôra, piliny, papier) sa pridávajú odpady s úzkym pomerom (hnoj, hnojovica) alebo sa pridáva dusík v dusikatom hnojive (síran amónny, močovina). Pre komerčný priemyselný kompost je povolený maximálny pomer C/N = 30/1.

- kvantifikovať množstvo zápachových látok vznikajúcich pri skladovaní pred spracovaním aj v procese kompostovania samostatne zbieraných druhov biologicky rozložiteľných odpadov vzťahnutých na jednotku hmotnosti;

Vyjadrenie navrhovateľa : V zámere bolo uvedených spolu 9650 vozidiel, ktoré budú privážať odpad určený na zhodnotenie. Navrhovateľ sa bude snažiť o zabezpečenie logistiky tak, aby bol spracovaný materiál zároveň vyprázdnenými autami odvezený z prevádzky. Je predpoklad, že takto bude možné využiť cca polovicu vozidiel. Presnejší počet bude ujasnený počas prevádzky. Z uvedeného vyplýva, že cca 4800 vozidiel bude prichádzať do zariadenia iba za účelom odvozu spracovaného materiálu z prevádzky. Predpokladá sa, že obslužný personál sa bude do prevádzky dopravovať osobnými automobilmi v max. počte 10 ks.

Na tvorbu zápachu majú hlavný vplyv anaeróbne procesy, ktoré by mohli teoreticky vznikáť pri skladovaní privezeného biologického odpadu alebo pri zlej prevádzke kompostovacej zakládky. Skladovanie bude obmedzené na minimum, aby nedochádzalo k anaeróbnym procesom a tvorba zápachu bola eliminovaná. Pri navezení dostatočného množstva odpadov na založenie zakládky bude použitý drvič a podrvený odpad bude ihneď ďalej kompostovaný. Rovnako je v záujme prevádzkovateľa, aby na kompostovacej zakládke zamedzoval anaeróbnemu prostrediu. Správna tvorba kompostu bude zabezpečená iba za prístupu kyslíka, čo bude dosahované pravidelným prekopávaním. Šírenie zápachu k okolitým prevádzkam bude obmedzené aj výsadbou zelene a úpravou činností podľa meteorologických podmienok.

- Samostatne riešiť nakladanie s vodami z plôch určených na spracovanie biologických odpadov potenciálne znečistenými organickými látkami;

Vyjadrenie navrhovateľa : Vody z plôch určených na spracovanie biologických odpadov budú vo väčšom množstve vznikáť počas dažďov a odvádzané do nádrží. Následne budú využívané na zvlhčovanie kompostovaného materiálu. Objemy nádrží boli vypočítané pre 100-ročný dážď v 15-minútovom trvaní (prívalový dážď) aj pre 5-ročný dážď v 120-minútovom trvaní (dlhotrvajúce dažde). Aby sa zabránilo možnému úniku znečistenia z kompostovacej plochy, budú nádrže hydraulicky predimenzované oproti vypočítaným údajom. V prípade, že by hrozilo preplnenie nádrží, bude z nej voda odčerpaná a odvezená na ČOV na základe zmluvy s prevádzkovateľom ČOV.

- Navrhnuť konkrétne merateľné opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov na životné prostredie;

Vyjadrenie navrhovateľa : Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov na ŽP budú najmä zvlhčovanie sypkých materiálov, zamedzenie vzniku anaeróbnych podmienok pri spracovaní biologicky rozložiteľných odpadov a zachytávanie vôd z povrchového odtoku v nádržiach a jej následné využitie na prevádzke. Na prevádzke, vo vonkajšom prostredí, bude prevádzkovaná meteorologická stanica umožňujúca dlhodobé meranie emisií TZL (PM_{2,5}). Rovnako sa na prevádzke plánujú realizovať dva monitorovacie vrty v smere prúdenia podzemnej vody na sledovanie kvality podzemných vôd a možný vplyv prevádzky na ich kvalitu. Tým bude maximálne eliminované možné znečistenie podzemných vôd z kompostovacej časti.

- Identifikovať činnosti, ktoré boli v danom území realizované za posledných 5 rokov;

Vyjadrenie navrhovateľa : Navrhovateľ nemá vedomosť o činnostiach, ktoré boli v danom území realizované za posledných 5 rokov. Predpokladá, že ak aj boli v danom území realizované nejaké činnosti, boli v súlade s ÚP obce Chorvátsky Grob, ktorý definuje dané pozemky ako:

Pracoviskové funkcie - ako samostatné pracoviská: výrobné prevádzky, sklady, prevádzky dopravných služieb, administratívne kancelárie

Doplnkové funkcie: obchod - predajne s potravinárskym alebo nepotravinárskym tovarom, verejné stravovanie - bufety, pohostinstvá, služby finančné a pod.

Účelovo viazané funkcie: komunikácie a prevádzkové plochy, garáže a parkovacie plochy na teréne, izolačná zeleň, technická vybavenosť vrátane ČOV, vnútroareálová zeleň

Nepripustné funkcie-trvalé bývanie.

- Identifikovať potenciálne obmedzenia prípadných budúcich prevádzok, zatiaľ nerealizovaných na okolitých parcelách.

Vyjadrenie navrhovateľa : Navrhovaná činnosť je v súlade s Územným plánom obce Chorvátsky Grob č. 1/2004, lokalita U41, ktorý definuje dané pozemky ako:

Pracoviskové funkcie - ako samostatné pracoviská: výrobné prevádzky, sklady, prevádzky dopravných služieb, administratívne kancelárie;

Doplnkové funkcie: obchod - predajne s potravinárskym alebo nepotravinárskym tovarom, verejné stravovanie - bufety, pohostinstvá, služby finančné a pod.

Účelovo viazané funkcie: komunikácie a prevádzkové plochy, garáže a parkovacie plochy na teréne, izolačná zeleň, technická vybavenosť vrátane ČOV, vnútroareálová zeleň

Nepripustné funkcie-trvalé bývanie

Z uvedeného vyplýva, že všetky umiestnené prevádzky sa môžu navzájom ovplyvňovať zvýšeným pohybom vozidiel, prípadne zvýšenými hladinami imisií. Prípadné negatívne faktory musia byť eliminované vhodnými opatreniami tak, aby ich vplyv bol minimálny. Pre navrhovanú činnosť bola vypracovaná Imisno-prenosová štúdia pre stupeň EIA, v ktorej závere sa uvádza „Z modelácie vyplýva, že najvyššie hodnoty koncentrácií znečisťujúcich látok vzhľadom na dotknuté najbližšie obytné prostredie pri najnepriaznivejších rozptylových a prevádzkových podmienkach budú nižšie ako sú legislatívou stanovené limitné hodnoty.“ Táto štúdia tvorí prílohu č. 2 doplnujúcich informácií. V ďalších stupňoch projektovej dokumentácie bude vypracovaná aj akustická štúdia, ktorá bude predikovať hlukové pomery a prípadné obmedzenia budúcich prevádzok.

Pre navrhovanú činnosť povoľujúci orgán žiada vypracovať:

- 2 variantné riešenia priestorového usporiadania prevádzky s návrhmi výsadby bariérovej zelene a vsakovacích plôch;

Vyjadrenie navrhovateľa : Zámer bol predložený v jednom variante, nakoľko na základe žiadosti navrhovateľa Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie v zmysle § 22 ods. 6 Zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, rozhodnutím č. OU-SC-OSZP2022/012632-002 zo dňa 13.07.2022, upustil od požiadavky variantného riešenia predloženého zámeru. Vypracovanie variantného riešenia, vzhľadom k presne určenému vjazdu na pozemok a vybudovaniu prístupovej komunikácie a prvej etapy zberného dvora, nie je možné nakoľko celý areál je navrhnutý tak aby boli dodržané ochranné pásma diaľnice, inžinierskych sietí, dopravné a technologické normy.

- rozptylovú štúdiu, ktorá bude obsahovať aj návrh minimálnych opatrení na zabezpečenie splnenia požiadavky § 12 ods. 2 zákona o odpadoch (minimálne 360 dní v roku) aj za najnepriaznivejších atmosférických podmienok, A/ pre šírenie tuhých znečisťujúcich látok a B/šírenie zápachu z navrhovanej prevádzky;

vyjadrenie navrhovateľa : Imisno-prenosovú štúdiu pre stupeň EIA vypracoval VALERON Enviro Consulting s.r.o. v 11/2022 a v kapitole 9 je uvedený návrh opatrení na zníženie prašnosti a zápachu. Táto štúdia tvorí prílohu č. 2 doplňujúcich informácií.

- akustickú štúdiu;

vyjadrenie navrhovateľa : Akustická štúdia bude vypracovaná a doplnená do projektovej dokumentácie pre územné rozhodnutie/stavebné povolenie.

Vyjadrenie príslušného orgánu : Akustická štúdia bola v priebehu zisťovacieho konania doplnená

- hydrogeologický posudok, ktorého obsahom bude aj posúdenie kapacity navrhovaných retenčných plôch a možnosti riešiť vsakom vody odtekajúce z plôch využitých na kompostovanie a zber biologicky rozložiteľného odpadu.

Vyjadrenie navrhovateľa : Na prevádzke sa uvažuje so záchyтом maximálneho množstva vôd z povrchového odtoku a jej následným využitím na zvlhčovanie kompostovaného materiálu. Hydrogeologický posudok bol vypracovaný spoločnosťou GEO – Komárno s.r.o. v 10/2022 a v jeho závere sa uvádza: Konceptia odvádzania a likvidácie zrážok zo strešných a spevnených plôch vybudovaním plošných vsakovacích zariadení je reálna. Celoplošne sa vyskytujúci dobre priepustný štrkopiesčitý komplex typu G2-GP začína od hĺbok 0,5-1,3 m p.t. $k_f = 7,75$ až $9,76 \text{ E-}04 \text{ m.s-}1$. Uvedený posudok tvorí prílohu č. 1 Doplnujúcich informácií.

5.) Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy odpadového hospodárstva (list č. OU-SC-OSZP-2022/014682-003 zo dňa 07.12.2023) – stanovisko doručené na základe zverejnených doplňujúcich informácií k zámeru

Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej správy odpadového hospodárstva, ako povoľujúci orgán podľa § 5 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z.z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákona č. 180/2013 Z.z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a § 108 ods. 1 písm. m) zákona č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o odpadoch“) v spojení s § 3 písm. m) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (ďalej len „zákon o posudzovaní“) trvá na posudzovaní predloženého zámeru: „Centrum zhodnocovania odpadov, 2. etapa“, v zmysle zákona o posudzovaní z nasledovných dôvodov:

- na základe opodstatnených sťažností na obťažovanie hlukom, prachom a zápachom obdobnými zariadeniami na zhodnocovanie odpadov s niekoľkonásobne nižšou povolenou kapacitou ;
- doplnené informácie nepreukázali, že navrhované opatrenia sú dostačujúce, aby pri povolení nedochádzalo k porušovaniu § 12 ods. 2 zákona o odpadoch.

V procese posudzovania žiadame v správe o hodnotení doplniť ďalšie variantné riešenie, v ktorom bude kompostovanie riešené v uzavretom priestore a zhodnocovanie anorganických odpadov bude vykonávané v

prestrešenom priestore s 2 bočnými stenami. Pričom steny haly a prestrešenia budú v maximálnej možnej miere riešené ako zelené steny.

Vyjadrenie navrhovateľa : Doplnenie realizovanej imisno – prenosovej štúdie s doplnenými technologickými opatreniami v zmysle eliminácie porušovania § 12 ods. 2 zákona o odpadoch tvorí prílohu doplňujúcich informácií. Navrhovateľ by rád uviedol, že v zariadenie recyklácie BRKO a anorganických odpadov nie je v činnosti, kde by mohli byť zrejme sťažnosti na obťažovanie hlukom, prachom a zápachom. Preto objektívne nie je možné ju porovnávať s obdobnými prevádzkami, keďže nie je v prevádzke. Navrhovateľ zrealizoval osobné stretnutie na OÚŽP v Senci, kde predstavil a vysvetlil technické a technologické riešenia zámeru pri recyklácii BRKO a anorganických odpadov. Zároveň Navrhovateľ by rád uviedol, že obdobné zariadenie ešte s vyššou povolenou kapacitou (60 000 ton BRKO na vstupe) je v prevádzke vo Sv. Jure, na podstatne menšej ploche ako uvažuje realizovať navrhovateľ. https://www.intersad.sk/assets/files/obsah/92-OU-PK-OSZP-2022_004347-004.pdf. Zámer bol predložený v jednom variante, nakoľko na základe žiadosti navrhovateľa Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie v zmysle § 22 ods. 6 Zákona NR SR č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, rozhodnutím č. OU-SCOSZP2022/ 012632-002 zo dňa 13.07.2022, upustil od požiadavky variantného riešenia predloženého zámeru. Vypracovanie variantného riešenia, vzhľadom na štruktúru vstupných odpadov, samotný proces recyklácie s presne určenými receptúrami aeróbného kompostovania v dobre prevzdušených zónach sú to aeróbne baktérie. Technológia riadenia rozkladu teda spočíva v tom, aby sme v komposte zabezpečili aeróbny proces (hlavne v počiatkových fázach). Anaeróbne procesy nevedú k úplnému odbúravaniu. Pri aeróbnom priebehu sú rôzne živiny; ako bielkovinové zlúčeniny (proteíny) a ich aminokyseliny, mastné kyseliny (lipidy) a uhľohydráty; relatívne ľahko prístupné mikroorganizmom a môžu sa rýchlo odbúrať. To sa deje počas uvoľňovania energie (vo forme tepla) a vedie cez rôzne medzistupne k hlavným konečným produktom – CO₂ a vode. Celulóza, lignín a minerálne látky slúžia v prvom rade na tvorbu humusu. Sú priamo zabudované do humusu. Proteíny, aminokyseliny a dusík sa naproti tomu musia premeniť. Z odbúravania ľahko dostupných látok a humusu sa môže znovu vytvoriť dusík, ktorý môžu rastliny priamo využiť. Pri zodpovedajúcom obsahu vzduchu, vlhkosti a živín sa mikroorganizmy rozmnožujú a biochemicky premieňajú živiny. Recyklácia anorganických odpadov prebieha na veľkej ploche pri dostatočnom objeme naakumulovaného vytriedeného stavebného odpadu, kde je potrebný značný priestor na presun zariadení na jeho úpravu, presuny jednotlivých frakcií výstupného recyklátu a v neposlednom rade efektívne riadenie fugitívnych emisií, kde by v prestrešnom prostredí boli značne zvýšené riziká vzniku požiaru (usadený jemný prach), sťažené pracovné prostredie a v neposlednom rade zvýšené investičné a prevádzkové náklady na spracovanie anorganických odpadov.

Vyjadrenie príslušného orgánu: Príslušný orgán sa nestotožňuje s navrhovateľom a pri rozhodovaní bral do úvahy stanovisko povoľujúceho orgánu a dotknutej verejnosti brajúc do úvahy doplňujúce informácie k zámeru. Vplyv navrhovanej činnosti na ovzdušie a klímu bude s najväčšou pravdepodobnosťou viac ako mierne negatívny v porovnaní so súčasným stavom nakoľko bude dochádzať zvýšeniu znečisťujúcich látok do ovzdušia. Príslušný orgán zväžil všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a pohodu obyvateľov a dospel k záveru, že aj napriek doloženým doplňujúcim podkladom zobralo do úvahy možný dopad na obyvateľov priľahlých území a z uvedeného zastáva názor, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona a preto príslušný orgán uplatnil pri rozhodovaní princíp predbežnej opatrnosti. Cieľom je predovšetkým zabrániť riziku, ktoré nemožno toho času plne odhadnúť. Príslušný orgán uplatňuje prezumpciu priority ochrany životného prostredia zdravia človeka pred ľudskou aktivitou a má za to, že navrhovaná činnosť sa má posudzovať podľa zákona a vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, zdravie človeka a pohodu obyvateľov majú byť vyhodnotené v správe o hodnotení navrhovanej činnosti.

6.) Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy (list č. OU-SC-OSZP-2022/015220-002 zo dňa 16.09.2022)

Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek štátnej vodnej správy, ako príslušný orgán štátnej správy preskúmal predložené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti a doporučuje predložený zámer posudzovať podľa zákona č.24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a žiadame o splnenie nasledovných podmienok:

Stavba musí byť v súlade so záväznou časťou ÚPD obce Chorvátsky Grob.

- Budú dodržané príslušné 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), ustanovenia Vyhlášky MŽP SR č. 556/2002 Z.z. o vykonaní niektorých ustanovení vodného zákona, spolu súvisiace právne predpisy a technické normy a ustanovenia zákona č. 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z.z. o regulácii v sieťových odvetviach v znení neskorších predpisov.

- Možnosť napojenia na verejný vodovod a verejnú kanalizáciu musí byť odsúhlasená vlastníkom a prevádzkovateľom jestvujúceho verejného vodovodu, napojenie na verejný vodovod je možné len na základe písomnej zmluvy uzatvorenej s vlastníkom verejného vodovodu zákon č. 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z.z. o regulácii v sieťových odvetviach),

-z hľadiska posúdenia kapacitných možností v dodávke vody musí možnosť napojenia odsúhlasiť vlastník a prevádzkovateľ obecného verejného vodovodu.

-Dodržať ustanovenia zákona 442/2002 Z.z.o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách a o zmene a doplnení zákona č. 276/2001 Z.z. o regulácii v sieťových odvetviach, najmä § 3 bod (2) „Vlastníkom verejných vodovodov a verejných kanalizácií môže byť z dôvodu verejného záujmu len subjekt verejného práva. Ak výstavbu verejných vodovodov a verejných kanalizácií zabezpečujú právnické osoby, ktoré nie sú subjektmi verejného práva, podmienkou pre vydanie územného rozhodnutia je zmluva o budúcej zmluve o prevode vlastníckeho práva k dotknutej stavbe medzi jej vlastníkom a subjektom verejného práva a podmienkou pre vydanie kolaudačného rozhodnutia je zmluva o prevode vlastníctva verejného vodovodu alebo verejnej kanalizácie medzi vlastníkom stavby a subjektom verejného práva. Na verejnom vodovode alebo verejnej kanalizácii nemôže vzniknúť vecné bremeno, záložné právo ani práva s podobným obsahom a účinkami v prospech iného ako subjektu verejného práva.“

- Bude dodržaná vyhláška 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.

- Pri umiestňovaní a realizácii stavby žiadame rešpektovať jestvujúce inžinierske siete, vodárenské zdroje, prírodné liečivé zdroje, vodné toky a nádrže a ich ochranné pásma resp. zohľadnené požiadavky ich vlastníkov a prevádzkovateľov. Budú rešpektované ochranné pásma podzemných vedení a podzemných rozvodov závlahovej vody a stanoviská ich správcov.

- V prípade návrhu odvedenia zrážkových vôd zo strechy a spevnených plôch infiltráciou do podzemných vôd, požadujeme toto overiť vsakovacou skúškou k stavebnému konaniu, ktorá zhodnotí možnosť infiltrácie dažďových vôd do podlažia v zmysle § 37 Zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách.

-Nakladanie s dažďovými vodami požadujeme vyriešiť tak, aby nedochádzalo k ich odtokaniu na cudzie pozemky.

-Odvedenie vôd z povrchového odtoku parkovacích a spevnených miest na státie realizovať cez ORL (odlučovač ropných látok) v zmysle ust. § 9 Nariadenia vlády SR č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd, vody z povrchového odtoku rozsiahlejších parkovacích plôch prečistiť v odlučovači ropných látok, s účinnosťou výstupnej koncentrácie NEL 0,1 mg/l.

- V oblasti využívania prírodných zdrojov a iného potenciálu územia je nutné rešpektovať poľnohospodársku a lesnú pôdu ako limitujúci faktor rozvoja urbanizácie s prihliadaním na významnosť jednotlivých krajinných typov a zabezpečiť ochranu najkvalitnejších a najproduktívnejších poľnohospodárskych pôd pred ich zástavbou

- Upozorňujeme na skutočnosť, že podľa § 39 ods. 2 zák. č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene zákona SNR č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon):

Zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami

Ten, kto zaobchádza so znečisťujúcimi látkami, je povinný dodržiavať osobitné predpisy,(zákon o odpadoch), ktoré ustanovujú, za akých podmienok možno s takýmito látkami zaobchádzať z hľadiska ochrany kvality povrchových vôd a podzemných vôd. Ak zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami z hľadiska ochrany vôd neupravujú osobitné predpisy, je ten, kto s takýmito látkami zaobchádza, povinný urobiť potrebné opatrenia, aby pri zaobchádzaní s nimi nevnikli do povrchových vôd alebo do podzemných vôd alebo neohrozili ich kvalitu. Takýmito opatreniami sú najmä:

a)

umiestňovať stavby a zariadenia, v ktorých sa zaobchádza so znečisťujúcimi látkami tak, aby sa pri mimoriadnych okolnostiach mohlo účinne zabrániť nežiaducemu úniku týchto látok do pôdy, podzemných vôd alebo do stokovej siete a aby sa tým zabránilo ich nežiaducemu zmiešaniu s odpadovými vodami alebo s vodou z povrchového odtoku,

b)

používať len také zariadenia, technologické postupy alebo iné spôsoby zaobchádzania so znečisťujúcimi látkami, ktoré sú vhodné aj z hľadiska ochrany vôd,

c)

zabezpečovať prevádzku stavieb a zariadení zamestnancami oboznámenými s osobitnými predpismi, bezpečnostnými predpismi a s podmienkami určenými na zaobchádzanie so znečisťujúcimi látkami z hľadiska ochrany vôd,

d)

pravidelne vykonávať kontroly skladov a skládok, skúšky tesnosti potrubí, nádrží a prostriedkov na prepravu znečisťujúcich látok, ako aj vykonávať ich pravidelnú údržbu a opravu,

e)

vybudovať a riadne prevádzkovať účinné kontrolné systémy na včasné zistenie úniku znečisťujúcich látok, na pravidelné hodnotenie výsledkov sledovania a oznamovať výsledky orgánu štátnej vodnej správy,

f)

d'alsie opatrenia potrebné podľa charakteru znečisťujúcej látky a spôsobu zaobchádzania s ňou.

Na základe uvedených skutočností predmetný zámer požadujeme posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Vyjadrenie príslušného orgánu: Príslušný orgán zvážil všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a pohodu obyvateľov a dospel k záveru, že aj napriek doloženým doplňujúcim podkladom zobralo do úvahy možný dopad na obyvateľov priľahlých území a z uvedeného zastáva názor, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona a preto príslušný orgán uplatnil pri rozhodovaní princíp predbežnej opatrnosti. Cieľom je predovšetkým zabrániť riziku, ktoré nemožno toho času plne odhadnúť. Príslušný orgán uplatňuje prezumpciu priority ochrany životného prostredia zdravia človeka pred ľudskou aktivitou a má za to, že navrhovaná činnosť sa má posudzovať podľa zákona a vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, zdravie človeka a pohodu obyvateľov majú byť vyhodnotenú v správe o hodnotení navrhovanej činnosti.

7.) Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, odbor geológie a prírodných zdrojov, odbor štátnej geologickej správy (list č. 47143/2022 zo dňa 19.08.2022)

Účelom zámeru je vybudovanie centra pre systém zhodnocovania biologicky rozložiteľných odpadov a zhodnocovania stavebných odpadov. Navrhovaná činnosť by mala mať pozitívny vplyv na rozšírenie možností zhodnocovania využiteľných zložiek odpadov v území, do-siahnutie ekologicky nezávadnej výroby certifikovaného kompostu (organického hnojiva) a získanie certifikovaného recy klátu.

1. Z hľadiska vplyvov na horninové prostredie uvádzame:

Na prevádzku kompostárne/polievanie bude čerpaná voda z podzemných nádrží a zo studne. Voda sa bude v podzemných nádržiach akumulovať počas dažďa. Spotreba vody zo studne na polievanie sa odhaduje na 11 365 m³/rok (s. 42). Na inom mieste (s. 50) sa uvádza, že vzhľadom na zásobovanie vodou z verejného vodovodu nie je predpoklad ovplyvnenia režimu prúdenia podzemných vôd, čo sa žiada zosúladiť s predpokladaným čerpaním vody s vlastnej studne.

V stiahkach týkajúcich sa podzemnej vody je potrebné uviesť informáciu o hĺbke hladiny podzemnej vody a jej sezónnom kolísaní v danej oblasti. Je zrejmé, že najmä v období sucha, to je cca vo vegetačnom období, bude dažďová voda zo zastavanej a spevnenej plochy dotknutého územia využívaná na navrhovanú činnosť. Toto, vrátane čerpanej vody zo studne, môže viesť k lokálnemu deficitu prirodzenej akumulácie vody.

Podotýkame, že používanie podzemnej vody z vlastného zdroja je podmienené vypracovaním hydrogeologického posudku s príslušnými skúškami, ktorý sa priloží k žiadosti na schválenie orgánu štátnej vodnej správy

2. Z hľadiska výskytu environmentálnych záťaží oznamuje, že v Informačnom systéme environmentálnych záťaží Slovenskej republiky neevidujeme k 15. augustu 2022 v katastrálnom území obce Chorvátsky Grob environmentálne záťaže.

3. Predmetné územie spadá do stredného radónového rizika, tak ako je to zobrazené na priloženej mape. Stredné radónové riziko môže negatívne ovplyvniť možnosti ďalšieho využitia územia.

4. Informácie o geotermálnej energii v predmetnom území sú k dispozícii na webovej stránke Štátneho geologického ústavu Dionýza Štúra - aplikácia Atlas geotermálnej energie <http://apl.geology.sk/mapportal/#/aplikacia/14>.

Vyjadrenie príslušného orgánu: Príslušný orgán zvážil všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a pohodu obyvateľov a dospel k záveru, že aj napriek doloženým doplňujúcim podkladom zobralo do úvahy možný dopad na obyvateľov priľahlých území a z uvedeného zastáva názor, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona a preto príslušný orgán uplatnil pri rozhodovaní princíp predbežnej opatrnosti. Cieľom je predovšetkým zabrániť riziku, ktoré nemožno toho času plne odhadnúť. Príslušný orgán uplatňuje

prezumpciu priority ochrany životného prostredia zdravia človeka pred ľudskou aktivitou a má za to, že navrhovaná činnosť sa má posudzovať podľa zákona a vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, zdravie človeka a pohodu obyvateľov majú byť vyhodnotené v správe o hodnotení navrhovanej činnosti.

8.) Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja (list č. OU-BA-OSZP1-2022/131746/ANJ zo dňa 17.08.2022

Po oboznámení sa s predmetným zámerom navrhovanej činnosti „Centrum zhodnocovania odpadov, 2. etapa“, Vám zasielame podľa § 23 odsek 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní“) nasledovné stanovisko (za orgán odpadového hospodárstva a orgán prevencie závažných priemyselných havárií, okresného úradu v sídle kraja v pôsobnosti Okresného úradu Bratislava, uvedené v skrátenom znení):

Orgán ochrany prírody kraja

Nedoručil svoje stanovisko.

Orgán štátnej vodnej správy kraja

Nedoručil svoje stanovisko.

Orgán prevencie závažných priemyselných havárií (list č. OU-BA-OSZP1/2022/137786/KIK zo dňa 11. 08. 2022)

Okresný úrad v Bratislave, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia kraja nie je z hľadiska prevencie závažných priemyselných havárií dotknutým orgánom podľa ustanovení § 14 odsek 2 zákona č. 128/2015 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Orgán štátnej správy odpadového hospodárstva kraja

(list č. OU-BA-OSZP2-2022/140356 zo dňa 08. 08. 2022)

2 Plocha zariadenia pre zhodnocovanie stavebného odpadu SO 03 43 912 m

Pozemok je rovinný, prístupný z dočasnej komunikácie napojenej na existujúcu účelovú komunikáciu medzi časťou Čierna voda a cestou 1/61.

Popis zariadenia:

Centrum zhodnocovanie bude pozostávať z dvoch zariadení:

1. na zhodnocovanie biologicko - rozložiteľného odpadu (kompostáreň) SO 02
2. na zhodnocovanie stavebných odpadov SO 03.

1. SO 02 zariadenie na spracovanie biologicky rozložiteľného odpadu (BRO). kompostáreň: bude slúžiť na zber, triedenie, úpravu a skladovanie biologicky rozložiteľných nie nebezpečných odpadov (ako sú tráva, listie, drevo, zemina, konáre, vyschnuté dreviny alebo i dreviny po výrube) zo záhrad, verejnej zelene, parkov, cintorínov a ďalšej zelene z pozemkov právnických osôb, fyzických osôb a občianskych združení. Spracovaním BRO vznikne ako výsledný produkt - čertili kovaný kompost (organické hnojivo), ktorý po pretriedení na požadovanú frakciu je použiteľný pre poľnohospodárstvo, záhradníctvo, stavebníctvo a iné. Na základe požiadaviek odberateľov je možné kompost upravovať na substrát podľa potrieb v požadovanom pomere (napr. so zeminami, kamenivom, kôrou). Kompostované biologicky rozložiteľné odpady budú dočasne skladované v areáli na určených plochách

Strojno-technické vybavenie centra zhodnocovania odpadov:

- nakladač

- drvič (na spracovanie BRO) so separátorom kovov

- triedič (na spracovanie BRO) na rozdelenie jednotlivých kvalít BRO a odseparovanie iných nevhodných odpadov pred procesom kompostovania

- prekopávač (na spracovanie BRO)

Zoznam odpadov, uvedených v zámere, ktoré majú byť predmetom kompostovania:

Číslo Názov druhu odpadu Kategória

druhu odpadu kaly z prania a čistenia odpadu

02 01 01 O

02 01 03 odpadové rastlinné pletivá O

02 01 06 zvierací trus, moč a hnoj vrátane znečistenej slamy, kvapalnú odpad, oddelene zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku O

02 01 07 odpady z lesného hospodárstva O

02 03 01 kaly z prania, čistenia, lúpania, odstredovania a separovania O

02 03 04 látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie O

02 03 05 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku O

02 04 01

zemina z čistenia a prania repy O
02 04 02 uhličitán vápenatý nevyhovujúcej kvality O
02 05 01 látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie O
02 06 01 materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie O
02 07 01 odpad z prania, čistenia a mechanického spracovania surovín O
02 07 02 odpad z destilátov liehovín O
02 07 05
03 01 01 odpadová kôra a korok O
03 01 05 piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo..iné ako uvedené v 030104 O
03 03 01 odpadová kôra a drevo O
03 03 02 usadeniny a kaly zo zeleného výluhu .. O
03 03 08 odpady z triedenia papiera a lepenky O
03 03 07 mechanicky oddelené výmety z drvenia O
1001 01 popol, škvara a prach z kotlov okrem prachu uvedený v 100104 O

17 02 01 drevo O
19 05 03 kompost nevyhovujúcej kvality O
19 08 01 zhrabky z hrabíc O
19 08 05 kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd
19 08 09 zmesi tukov a olejov z odľučovačov olejov z vody O
obsahujúce jedlé oleje a tuky
19 08 12 kaly z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené O
19 08 14 kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 190813 O
19 09 02 kaly z čírenia vody O
19 09 03 kaly z dekarbonizácie O
19 13 06 kaly zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 05 O
19 13 08 vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody a iné ako uvedené v 19 13 07 O
20 01 08 biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad O
20 0125 jedlé oleje a tuky O
20 02 01 biologicky rozložiteľný odpad O
20 02 03 iné biologicky nerozložiteľné odpady O
20 03 02 odpad z trhovísk O
20 03 06 odpad z čistenia kanalizácie O
20 01 38 drevo iné ako uvedené v 20 01 37 O

BRO:

Ročná kapacita zariadenia – 50 000 t

Priemerná váha jedného návesu : 8t

Počet vozidiel za rok – 6250

Navrhované činnosti podľa prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch:

R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané 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 činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)

1. SO 03 zariadenie na zhodnocovanie stavebných odpadov:

je určené na zhodnocovanie stavebných odpadov zaradených do kategórie nie nebezpečný odpad a sú charakterizované ako odpady získané najmä pri zemných a búracích prácach stavebných objektov, pri prípravných prácach pre realizáciu stavby, pri drvení kameniva a vybúranej sute, recyklácie zeminy a podobne. Výstupom z procesu zhodnotenia odpadov bude recyklát využiteľný v stavebníctve. Odpady sa budú zhodnocovať priamo na spevnej ploche alebo priamo na zhutnenej zemi. V samotnom procese zhodnocovania odpadov dôjde len k mechanickému rozrušeniu vstupných materiálov (zeminy a kameniva a stavebných odpadov). Počas procesu drvenia budú vytriedené zo zhodnocovaného stavebného odpadu káble, železo a iné odpady, ktoré budú oddelene zhromaždené a následne ponúknuté na ďalšie spracovanie odborne spôsobilým osobám.

Technologický proces úpravy - materiálového zhodnocovania stavebných odpadov.

A) Príprava materiálu

Pred samotnou realizáciou recyklácie sa musí stavebná suť vyseparovať a upraviť pomocou hydraulických kladív alebo hydraulických drviacich čelústí na požadovaný rozmer.

B) Nakladanie

Upravená a vyseparovaná odpadová suť sa nakladá do násypky čelústového drviča pomocou stavebných mechanizmov, napr. kolesovými nakladačmi. Pracovník obsluhujúci drvič vykoná záverečnú vizuálnu kontrolu stavebnej suti v násypke pri jej ďalšom posúvaní smerom do vstupného otvoru drviča. Transport materiálu z násypky k drviacim čelústiam zabezpečuje vibračný podávač.

C) Drvenie

V samotnom čelústovom drviči prebieha drvenie vstupného materiálu, ktorého výstupom je drva viacrozmernej frakcie. Mobilný drvič je vybavený tzv. „skrúpaním“, ktoré zabezpečuje rovnomerné zvlhčenie suti, čo výrazne znižuje prašnosť celého procesu drvenia.

D) Triedenie

Vibračná násypka s triediacim roštom slúži na posun vstupného materiálu do čelústového drviča, pričom prebehne odtriedenie jemnej frakcie vstupného materiálu.

E) Odsun

Je zabezpečovaný systémom 2 dopravníkových pásov poháňaných hydromotorom cez planétovú prevodovku. Materiál prepádajúci z vibračnej násypky je vynášaný bočným vynášacím pásom. Podrvený materiál prepádajúci cez štrbinu drviča je vynášaný hlavným vynášacím pásom. Recyklát bude umiestnený na medziskládke.

Cieleným výstupom zhodnotenia bude „recyklát“ (napr. betónový, suťový, asfaltový) s certifikátom, ktoré sa použijú do základov ciest, v stavebníctve, pri rekultiváciách starých zátŕaží alebo na terénne úpravy v zmysle princípov a podpory obehového hospodárstva.

Stavebný odpad:

Ročná kapacita zariadenia - 85 000 t

Priemerná váha jedného návesu - 25 t

Počet vozidiel za rok – 3400

Odpady určené k zhodnocovaniu zaradené podľa vyhlášky MŽPSR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov:

01 01 01 odpad z ťažby rudných nerastov O

01 01 02 odpad z ťažby rudných nerastov O

01 04 08 odpadový štrk a drevené horniny iné ako uvedené O

10 01 02 popolček z uhlia O

10 01 03 popolček z rašeliny a neošetreného dreva O

10 09 03 pecná trosky O

10 09 06 odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie

odlievanie iné ako uvedené v 10 09 05 O

10 09 08 odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné

ako uvedené v 10 09 07

10 10 03 pecná treska O

10 10 06 odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie

iné ako uvedené v 10 10 05 O

10 10 08 odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné ako

uvedené v 10 10 07 O

10 12 08 odpadová keramika, odpadové tehly, odpadové

obkladačky a dlaždice a odpadová kamenina po tepelnom O

spracovaní

10 13 11 odpady z kompozitných materiálov na báze cementu iné O

ako uvedené v 10 13 09 a 10 13 10

10 13 14 odpadový betón a betónový kal O

16 11 02 výmurovky a žiaruvovzdorné materiály na báze O

uhlíka a metalurgických procesov iné ako uvedené

v 16 11 01

16 11 04 výmurovky a žiaruvzdorné materiály z metalurgických O

procesov iné ako uvedené v 16 11 03

17 01 01 betón O

17 01 02 tehly O 17 01 03 obkladačky, dlaždice, keramika O

17 01 07 zmesi betónu, tehál ,obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako O
uvedené v 17 01 06

17 03 02 bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01 O

17 05 04 zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03 O

17 04 11 káble iné ako uvedené v 17 04 10 O

17 05 06 výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05 O

17 05 08 štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07 O

17 08 02 stavebné materiály na báze sádry iné ako uvedené v 170801 O

17 09 04 zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako O
uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

19 10 01 odpad zo železa a ocele O

19 12 09 minerálne látky (napr.piesok,kamenivo) O

19 12 12 iné odpady vrátane zmiešaných materiálov O

z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené
v 19 12 11

20 02 02 zemina a kamenivo O

20 03 08 drobný stavebný odpad O

Navrhované činnosti podľa prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch:

R5 Recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov.

R12 Úprava odpadov určených na spracovanie niektorou z činností R1 až R11 R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)

Spolu prevádzka - 9650 vozidiel - 250 pracovných dní = 39 vozidiel denne.

Okresný úrad Bratislava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja (ďalej len „Okresný úrad Bratislava“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 4 ods. 1 zákona NR SR č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v spojení so zákonom č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako orgán štátnej správy v odpadovom hospodárstve dáva k predloženému zámeru nasledovné čiastkové stanovisko z hľadiska odpadového hospodárstva:

K zámeru - k zariadeniu na zhodnocovanie biologicko - rozložiteľného odpadu (kompostáreň) SO 02, máme tieto námietky a pripomienky:

- v zámere je nedostatočne popísaná technológia a technika kompostovania, spôsob prevzdušňovania, zabezpečenie plochy na kompostovanie (nepriepustná, odkanalizovaná do akumuláčnej nádrže) a.p.,

Vyjadrenie navrhovateľa : Kompostovanie je výroba organického hnojiva. Spočíva v mechanickom a mikrobiologickom spracovaní organických materiálov. Technológia a technika kompostovania bude nasledovná:

Prijatie odpadu na recykláciu biologicky rozložiteľného odpadu

Privezený materiál sa naváža do vyhradeného priestoru.

Drvenie

Mechanickým spracovaním sa materiál rozdrobí, rozvlákni, zredukuje sa objem a tým sa uľahčí práca mikroorganizmov pri rozklade. Drvič bude použitý pri navezení dostatočného množstva odpadu na založenie zakládky.

Namiešanie

Nadrvený materiál bude pripravený na kompostovanie podľa receptúry.

Proces kompostovania - Riadené kompostovanie je mechanizáciou zrýchlený a riadenými podmienkami upravovaný proces biologickej degradácie organickej hmoty. V našich podmienkach trvá kompostovanie 3-6 mesiacov.

Optimalizácia procesu kompostovania

Na urýchlenie procesu sa používa priemyselný prekopávač kompostov, ktorý docieli premiešanie a prevzdušnenie vznikajúceho materiálu. V prípade potreby je zakládka polievaná na zníženie teploty alebo dodanie vlhkosti. Proces kompostovania je pravidelne zaznamenávaný a kontrolovaný technológom.

Preosiatie - Po dosiahnutí požadovaných parametrov je skompostovaný materiál preosiaty na požadovanú veľkosť a použitý pri výrobe substrátov.

Plocha kompostoviska bude zaizolovaná, nepriepustná, odkanalizovaná do nádrží.

- zoznam odpadov, ktoré sú uvádzané v zámere nezodpovedá zhodnocovaniu BRO, napr. 20 02 03 - iné biologicky nerozložiteľné odpady, je potrebné zo zoznamu vypustiť,

vyjadrenie navrhovateľa : Ďakujeme za pripomienku, biologicky nerozložiteľné odpady budú zo zoznamu vypustené.

- žiadame vypustiť aj ďalšie uvádzané odpady: 10 01 01 - popol, škvara a prach z kotlov okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04, 17 02 01 - drevo, 19 08 12 - kaly z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 11, 19 08 14 - kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13, 19 13 06 - kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 13, 19 13 08 - vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 07, 20 01 38 - drevo iné ako uvedené v 20 01 37,

vyjadrenie navrhovateľa : Požiadavku berieme na vedomie. Uvedené odpady budú zo zoznamu odpadov vypustené.

- v prípade námietok k vyššie uvedenému zo strany navrhovateľa, žiadame predložiť odborný posudok vypracovaný odborne spôsobilou osobou na vydávanie posudkov (príloha č. 22 bod II číslo 1. Vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch),

vyjadrenie navrhovateľa : Požiadavku berieme na vedomie. V prípade potreby zhodnocovania hore uvedených odpadov bude vypracovaný odborný posudok odborne spôsobilou osobou.

- v zámere chýba údaj, podľa akej akým schválenej receptúry bude vykonávaný proces zhodnocovania odpadov, aký kompost sa bude vyrábať,

Vyjadrenie navrhovateľa : Proces zhodnocovania odpadov bude vykonávaný podľa schválenej receptúry, ktorú schvaľuje Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky v Bratislave (UKSUP). Presný výrobný postup kompostu a špecifikácia jednotlivých zložiek hnojiva nie sú v tomto štádiu prípravy známe, ale budú dodané ku procesu certifikácie hnojiva. Všeobecné požiadavky na receptúry sú nasledovné:

V prvej fáze kompostovania sa vypracuje receptúra – podľa dostupných surovín a množstva jednotlivých surovín tak, aby vznikol produkt zodpovedajúci norme. Kvalita surovín použitých na výrobu kompostu sa overí vstupnou kontrolou – laboratórny rozbor. Podľa obsahu parametrov sa rozdelia odpady, ktoré dodávajú Uhlík – drevo, konáre, piliny, orezy, kôra , papier Dusík – tráva, odpad zo záhrad, seno, hrabaný odpad z parkov S obsahom makroživín – N.P.K.Ca.Mg.S.

S obsahom mikroživín – Cu.Zn.Mn.Fe.B.Mo.Co. Očkovacie látky – biologicky aktívne. Dôležité sú odpady s vysokým obsahom uhlíka a dusíka, ktoré sa dopĺňujú s odpadmi obsahujúcimi mikroživiny. Keďže v rámci sezónnosti a nedostatku jednotlivých odpadov, sa musia nahrádzať odpady medzi sebou tak, aby výsledná receptúra vždy zodpovedala schválenému certifikátu, je potrebné mať čo najširšiu možnosť výberu z dostupných odpadov. Po vypracovaní receptúr sa jednotlivé odpady navozia do priestoru výroby kompostu a začne ďalšia fáza výroby kompostu.

- v zámere sa spracovateľ nevenuje hygienizácii niektorých druhov odpadov (zariadenie na hygienizáciu absentuje),

Vyjadrenie navrhovateľa : Ďakujeme za pripomienku. Navrhovateľ vypustí zo zoznamu odpadov kuchynský a reštauračný biologický odpad, ktorý sa zo zámeru dostal omylom. Zhodnocovanie teda bude môcť prebiehať bez hygienizácie.

- absentujú spôsoby, ktoré bude musieť prevádzkovateľ aplikovať na elimináciu zápachu (napr. použitie špeciálnych fólií a.p.),

Vyjadrenie navrhovateľa : Vzniku a šíreniu zápachu z prevádzky kompostárne bude prevádzkovateľ predchádzať dodržiavaním nižšie uvedených prevádzkových opatrení. Na tvorbu zápachu majú hlavný vplyv anaeróbne procesy, ktoré by mohli teoreticky vzniknúť pri skladovaní privezeného biologického odpadu alebo pri zlej prevádzke kompostovacej zariadenia. Skladovanie bude obmedzené na minimum, aby nedochádzalo k anaeróbnym procesom a tvorba zápachu bola eliminovaná. Pri navedení dostatočného množstva odpadov na založenie zariadenia bude

použitý drvič a podrvený odpad bude ihneď ďalej kompostovaný. Rovnako je v záujme prevádzkovateľa, aby na kompostovacej základke zamedzoval anaeróbnemu prostrediu. Správna tvorba kompostu bude zabezpečená iba za prístupu kyslíka, čo bude dosahované pravidelným prekopávaním. Šírenie zápachu k okolitým prevádzkam bude obmedzené aj výsadbou zelene a úpravou činností podľa meteorologických podmienok.

- z nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1069/2009, ktorým sa stanovujú zdravotné predpisy týkajúce sa živočíšnych vedľajších produktov určených pre ľudskú spotrebu vyplýva, že je nevyhnutné používať uzavreté systémy kompostovania pri kompostovaní živočíšnych vedľajších produktov (patrí medzi nich aj kuchynský a reštauračný biologický odpad, čo má byť predmetom zhodnocovania v posudzovanom zariadení),

Vyjadrenie navrhovateľa : Ďakujeme za pripomienku. Navrhovateľ vypustí zo zoznamu odpadov kuchynský a reštauračný biologický odpad, ktorý sa zo zámeru dostal omylom. Zhodnocovanie teda nebude musieť prebiehať v uzavretom priestore.

- činnosť R12 - je potrebné vypustiť, nakoľko konečný spôsob zhodnocovania v prípade kompostácie je R3 - recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá.

Vyjadrenie navrhovateľa: Ďakujeme za pripomienku. Činnosť R12 bude vypustená.

K zámeru - k zariadeniu na zhodnocovanie stavebných odpadov, máme tieto námietky a pripomienky:

- z textu sa možno len domnievať (nie je to exaktne uvedené a nie sú uvedené požadované súhlasy podľa zákona o odpadoch, na základe ktorých bude možné zariadenie prevádzkovať), že sa bude jednať o stacionárne zariadenie na zhodnocovanie odpadov, tzn. drvič a triedič budú v zariadení počas celej doby prevádzky (súhlas podľa § 97 ods. 1 písm. c, e zákona o odpadoch)

Vyjadrenie navrhovateľa : Ďakujeme za pripomienku, bude sa jednať o stacionárne zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

- chýba upresnenie typov zariadení, ktoré budú v prevádzke odpady zhodnocovať a ich technické parametre a údaje,

Vyjadrenie navrhovateľa : Strojno-technické vybavenie centra zhodnocovania odpadov bude nasledovné:

- Nakladač
- Čeľuťový/odrazový drvič a triedič odpadu s magnetickým separátorom na pásovom podvozku
- Pásové rýpadlo (na spracovanie anorganického odpadu)
- Protiprachový systém

Presná špecifikácia a technické parametre všetkých zariadení nie sú v tomto štádiu projektu známe. Budú upresnené v ďalšej projektovej dokumentácii.

- nie sú jednoznačne uvedené vstupy a výstupy do a zo zariadenia, tzn. aké druhy odpadov budú spracované činnosťou R5, aké druhy stavebných výrobkov budú z nich vyrobené a aké druhy odpadov budú spracovávané len činnosťou R12, a výstupom bude podrvený odpad, je potrebné doplniť rozdelenie, tiež je potrebné doplniť spôsob využitia odpadu zhodnoteného (upraveného) činnosťou R12,

Vyjadrenie navrhovateľa : Ďakujeme za pripomienku, činnosť R12 bude vypustená. Všetky anorganické odpady (v zámere uvádzané nesprávne ako stavebné) budú spracované činnosťou R5. Bude vyrábané recyklované kamenivo, ktoré je náhradou za prírodné zdroje. Druhy stavebných výrobkov:

- Tehlobetónový recyklát určený na finálne drvenie podľa požiadaviek zákazníka
- Tehlobetónový recyklát triedený
- Tehlobetónový recyklát drvený a triedený
- Betónový recyklát drvený
- Betónový recyklát drvený a triedený
- Asfaltový (živičný) recyklát drvený
- Asfaltový (živičný) recyklát drvený a triedený

- zo zoznamu odpadov žiadame vypustiť odpad: 10 01 02- popolček z uhlia,

Vyjadrenie navrhovateľa : Požiadavka bude splnená, odpad 10 01 02 – popolček z uhlia bude zo zoznamu odpadov vypustený.

- recyklovaná výkopová zemina nie je stavebným výrobkom, požadujeme ju vynechať zo zoznamu recyklátov (str. 15),

Vyjadrenie navrhovateľa : V zámere bola takto označená zemina, ktorá príde spolu so stavebným odpadom a bude v procese od tohto stavebného odpadu oddelená. Nebude stavebným výrobkom, môže byť preto presnejšie označená ako zemina a kamenivo jemnej frakcie.

- nezrovnalosťou v zámere je, že sa posudzuje zariadenie na zhodnocovanie stavebných odpadov, ale v zozname odpadov je celá škála odpadov z iných odvetví, žiadame odstrániť uvedenú nezrovnalosť, napr. vypustením odpadov, ktoré nie sú stavebnými odpadmi, alebo upraviť zámer a neuvádzať, že sa jedná o zhodnocovanie stavebných odpadov.

Vyjadrenie navrhovateľa: Ďakujeme za pripomienku, chyba nastala pri písaní zámeru. Samozrejme nejedná sa o zhodnocovanie stavebných odpadov, ale anorganických odpadov.

Vzhľadom na vyššie uvedené, žiadame zámer doplniť (resp. doplňujúce informácie) a doplnený zámer zaslať opätovne na vyjadrenie. V prípade, že zámer nebude doplnený v zmysle vyššie uvedeného a opätovne zaslaný na posúdenie, trváme na ďalšom posudzovaní činnosti „Centrum zhodnocovania odpadov, 2,etapa“ a vypracovaní správy o hodnotení, podľa zákona o posudzovaní.

Vyjadrenie navrhovateľa : Informáciu berieme na vedomie. Na základe výzvy Okresného úradu Senec č. OU-SC-OSZP-2022/014535-017 zo dňa 12.09.2022 boli vypracované predkladané Doplnujúce informácie.

Vyjadrenie príslušného orgánu: Účelom zákona je získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov, t.j. sa očakáva, že je k dispozícii dostatočne profesionálne a odborne pripravený podklad, ktorý vstupuje do následnej fázy povoľovania navrhovanej činnosti alebo jej zmeny. Príslušný orgán identifikoval nedostatky na ktoré poukazuje OÚBA a je to jeden z dôvodov na vydanie rozhodnutie obsahujúce výrok - posudzovať. Pripomienky OÚBA ohľadom určitých druhov odpadov navrhovateľ vyhodnotil v zmysle - omylom boli zapracované do zámeru atď. povoľujúci orgán ako aj dotknutá verejnosť požadovali ďalšie posudzovanie; s touto požiadavkou sa dá súhlasiť nakoľko smeruje k hlbšiemu poznaniu environmentálnych vplyvov. Príslušný orgán zvážil všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a pohodu obyvateľov a dospel k záveru, že aj napriek doloženým doplňujúcim podkladom zobralo do úvahy možný dopad na obyvateľov priľahlých území a z uvedeného zastáva názor, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona a preto príslušný orgán uplatnil pri rozhodovaní princíp predbežnej opatrnosti. Cieľom je predovšetkým zabrániť riziku, ktoré nemožno toho času plne odhadnúť. Príslušný orgán uplatňuje prezumpciu priority ochrany životného prostredia zdravia človeka pred ľudskou aktivitou a má za to, že navrhovaná činnosť sa má posudzovať podľa zákona a vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, zdravie človeka a pohodu obyvateľov majú byť vyhodnotené v správe o hodnotení navrhovanej činnosti.

9.) Obec Chorvátsky Grob (list č. 946-2022/08, 12508/2022 zo dňa 19.08.2022)

Obecný úrad Chorvátsky Grob, so sídlom Nám. Josipa Andriča 17, 900 25 Chorvátsky Grob po preskúmaní Vašej žiadosti vydáva nasledovné stanovisko:

Dopravné napojenie územia podľa predloženej dokumentácie je riešené pripojením na dočasnú štrkovo-panelovou prepojovaciu komunikáciu napojenú na účelovú komunikáciu obce Chorvátsky Grob a následne na nadriadenú cestnú sieť. Žiadame, aby dopravné napojenie priamo navádzovalo na prepojenie na diaľničnú sieť cez priľahlé rozvojové susediace lokality. Tranzit nákladných vozidiel s hmotnosťou vyššou ako 7,50 t je cez obec Chorvátsky Grob zakázaný,

Vyjadrenie navrhovateľa : Priame prepojenie na diaľničnú sieť je v štádiu prípravy a bude upresnené v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie.

V rámci stavby „Cesta I/61 Bratislava – Senec“ dôjde k rozšíreniu tejto cesty a obsluha dotknutého územia je riešená novým, mimoúrovňovým pripojením. Vzhľadom na súčasný stav, ani navrhovaná rekonštrukcia Triblavinskej cesty nie je dostačujúcim riešením pre dopravnú obsluhu navrhovaného areálu. Areál, kde sa predpokladá pohyb 39 nákladných vozidiel /24 hodín nemôže riešiť dopravný prístup po Triblavinskej ceste. Prístup musí byť riešený jednoznačne po pozemnej komunikácii zaradenej do cestnej siete, ktorej priepustnosť ako aj priepustnosť všetkých jej križovatiek po posúdení tak veľkej intenzity cestnej dopravy musí vyhovovať na 30 rokov v zmysle STN 73 6110,

Vyjadrenie navrhovateľa : Priame prepojenie na diaľničnú sieť je v štádiu prípravy a bude upresnené v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie.

V súlade s koncepčným riešením územia, v koordinácii s ostatnými investormi priľahlých lokalít spolupodieľať sa na dobudovaní „Spojovacej miestnej komunikácie – Bypass okružnej križovatky Triblavina“ vzhľadom k tomu, že predmetný „bypass“ rozšíri možnosti pripojenia na diaľničnú križovatku Triblavina na priľahlé rozvojové lokality v súlade s dopravnou koncepciou obce Chorvátsky Grob.

Vyjadrenie navrhovateľa: Požiadavka bude splnená, investor sa bude spolupodieľať na dobudovaní „Spojovacej miestnej komunikácie - Bypass okružnej križovatky Triblavina“.

V ďalších stupňoch PD žiadame rozpracovať revitalizačno – kompenzačné opatrenia na zabránenie negatívnych dopadov na biokoridor, (dotvorenie zelených plôch v areáli i po obvode areálu), navrhnuť opatrenia, ktoré prispievajú k vytváraniu a udržiavaniu územného systému ekologickej stability,

Vyjadrenie navrhovateľa : Revitalizačno-kompenzačné opatrenia budú zapracované do ďalších stupňov PD. Navrhovateľ plánuje v areáli výsadbu zelene – pásy zelene a zelenú strechu, vybudovanie zatravnovaných plôch a skalky. Pre podporu biodiverzity bude v areáli umiestnený hmyzí domček.

Vplyvy hlukového a svetelného zaťaženia (znečistenia) územia zmierniť výsadbou funkčnej technicko – hygienickej zelene

Vyjadrenie navrhovateľa : Projekt sadových úprav bude spracovaný v ďalších stupňoch PD. Plánuje sa výsadba funkčnej technicko-hygienickej zelene pre zmiernenie hlukového a svetelného zaťaženia.

Na výrub stromov a krov s obvodom kmeňa nad 40 cm a krov s rozlohou väčšou ako 10 m² je podľa zákona NRSR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov potrebné povolenie na výrub.

Vyjadrenie navrhovateľa : Informáciu berieme na vedomie. Na pozemku sa nenachádzajú žiadne stromy ani kry, nebude preto potrebné žiadať o povolenie na výrub.

Podnikatelia a právnické osoby, ktorí svojou činnosťou zasahujú do ekosystémov, ich zložiek alebo prvkov, sú povinné na vlastné náklady vykonávať opatrenia smerujúce k predchádzaniu a obmedzovaniu ich poškodzovania a ničenia.

Vyjadrenie navrhovateľa : Informáciu berieme na vedomie. Požiadavka bude splnená, nakoľko jej dodržiavanie vyplýva aj z legislatívnych požiadaviek.

Pri výstavbe a prevádzke všetkých stavebných objektov v rámci navrhovanej činnosti rešpektovať chránené územia v ich okolí, predovšetkým NPR Šúr, a ostatné plochy ÚSES.

Vyjadrenie navrhovateľa : Požiadavka bude splnená, nakoľko jej dodržiavanie vyplýva aj z legislatívnych požiadaviek.

Žiadame vypracovať hydrogeologický posudok, v ktorom budú zapracované a prepočítané kapacity na odvádzanie extrémnych privalových zrážok, zadržiavanie vody v plánovaných vodných záhradách. Upozorňujeme na vysokú hladinu podzemnej vody v lokalite, čo by mohlo spôsobovať problémy pri zakladaní stavieb, hlavne garáží.

Vyjadrenie navrhovateľa : Na prevádzke sa uvažuje so záchyтом maximálneho množstva vôd z povrchového odtoku a jej následným využitím na zvlhčovanie kompostovaného materiálu. Objemy nádrží boli vypočítané pre 100-ročný dážď v 15-minútovom trvaní (prívalový dážď) aj pre 5-ročný dážď v 120-minútovom trvaní (dlhotrvajúce dažde). Aby sa zabránilo možnému úniku znečistenia z kompostovacej plochy, budú nádrže hydraulicky predimenzované oproti vypočítaným údajom. V prípade, že by hrozilo preplnenie nádrží, bude z nich voda odčerpaná a odvezená na ČOV na základe zmluvy s prevádzkovateľom ČOV. Hydrogeologický posudok bol vypracovaný spoločnosťou GEO – Komárno s.r.o. a v jeho závere sa uvádza: Konceptia odvádzania a likvidácie zrážok zo strešných a spevnených plôch vybudovaním plošných vsakovacích zariadení je reálna. Celoplošne sa vyskytujúci dobre priepustný štrkopiesčité komplex typu G2-GP začína od hĺbok 0,5-1,3 m p.t. $k_f = 7,75$ až $9,76 \text{ E-}04 \text{ m.s-}1$.

Vyhodnotiť vplyv zmeny vodných a mikroklimatických pomerov na príslahlé územia (odvádzanie dažďovej vody z dotknutého územia, trávnatých porastov a poľnohospodársky využívanej pôdy, zníženie evapotranspirácie, prehrievanie a vysušovanie prostredia);

Vyjadrenie navrhovateľa : Nepredpokladáme výraznú zmenu vodných a mikroklimatických pomerov na príslahlé územia, nakoľko väčšina zrážkovej vody ostane v území Centra zhodnocovania odpadov. Na ČOV budú odvázané len vody z nádrží v prípade, že by hrozilo ich preplnenie. Predpokladá sa, že tento stav nastane len veľmi ojedinele.

Doplniť zelené opatrenia, zelené strechy, zelené steny, dažďové záhrady – a ďalšie kompenzačné opatrenia na zamedzenie negatívnych vplyvov klimatických zmien,

Vyjadrenie navrhovateľa : Zelené opatrenia budú zapracované do ďalších stupňov PD. Navrhovateľ plánuje v areáli výsadbu zelene – pásy zelene a zelenú strechu, vybudovanie zatravnovaných plôch a skalky. Pre podporu biodiverzity bude v areáli umiestnený hmyzí domček. V areáli bude zadržovaná väčšina vody z povrchového odtoku.

Vyhodnotiť zmeny hladiny podzemnej vody s dopadom na kvantitatívny stav vodného útvaru podzemnej vody, doplniť východiskové údaje (hydrogeologický prieskum, geomorfologické posúdenie, údaje z monitoringu východiskového ekologického stavu dotknutých útvarov podzemnej vody, vertikálneho a horizontálneho prúdenia podzemnej vody),

Vyjadrenie navrhovateľa : Hydrogeologický prieskum bol vykonaný firmou GEO – Komárno s.r.o. v októbri 2022. Záverečná správa geologickej úlohy „Chorvátsky Grob – centrum zhodnocovania odpadov – IG-HG-ŽP prieskum“ tvorí prílohu týchto doplňujúcich informácií.

Plánovaná výstavba je možná len za predpokladu napojenia záujmového územia na inžinierske siete, odsúhlasené vlastníckymi sietmi a po splnení podmienok stanovených prevádzkovateľmi sietí.

Vyjadrenie navrhovateľa : Uvedená podmienka bude splnená. Navrhovateľ počíta s napojením záujmového územia na inžinierske siete a v súčasnosti prebiehajú rokovania s vlastníckymi a prevádzkovateľmi týchto sietí. Zmluvu so ZSE má už navrhovateľ uzatvorenú.

Pri výsadbe a parkových úpravách žiadame uprednostniť pôvodné rastlinné druhy drevín, predovšetkým dubovo-hrabové spoločenstvá (dub plstnatý a javo tatranský).

Vyjadrenie navrhovateľa : Projekt sadových úprav bude spracovaný v ďalších stupňoch PD. Budú uprednostnené pôvodné rastlinné druhy drevín so zohľadnením rýchlosti ich rastu. Záujmom navrhovateľa je vysadiť rýchlo rastúce dreviny, aby bola v krátkom čase vytvorená prírodná bariéra voči možným negatívnym vplyvom z prevádzky.

Vzhľadom na hodnotenie vplyvu navrhovanej činnosti na ovzdušie a klímu ako mierne negatívny vplyv v porovnaní so súčasným stavom, s predpokladom, že dôjde k miernemu zvýšeniu znečisťujúcich látok do ovzdušia, žiadame použiť technológie výroby a prevádzky zabezpečujúce dodržanie koncentrácie imisných limitných hodnôt (aj vzhľadom na kumuláciu so súčasným stavom) a zabezpečiť, aby prevádzka spĺňala požiadavky a podmienky, ktoré sú ustanovené platnými právnymi predpismi na ochranu ovzdušia.

Vyjadrenie navrhovateľa : Požiadavka bude splnená, nakoľko vyplýva z legislatívnych požiadaviek. Pre navrhovanú činnosť bola vypracovaná Imisno-prenosová štúdia pre stupeň EIA, v ktorej závere sa uvádza „Z modelácie vyplýva,

že najvyššie hodnoty koncentrácií znečisťujúcich látok vzhľadom na dotknuté najbližšie obytné prostredie pri najnepriaznivejších rozptylových a prevádzkových podmienkach budú nižšie ako sú legislatívou stanovené limitné hodnoty.“ Táto štúdia tvorí prílohu č. 2 doplňujúcich informácií.

Navrhovaná činnosť je v súlade s územným plánom obce Chorvátsky Grob č. 1/2004, lokalita U41, ktorý definuje dané pozemky ako :

Pracoviskové funkcie – ako samostatné pracoviská : výrobné prevádzky, sklady, prevádzky dopravných služieb, administratívne kancelárie

Doplnkové funkcie : obchod – predajne s potravinárskym alebo nepotravinárskym tovarom, verejné stravovanie – bufety, pohostinstvá, služby finančné a pod.

Účelovo viazané funkcie : komunikácie a prevádzkové plochy, garáže a parkovacie plochy na teréne, izolačná zeleň, technická vybavenosť vrátane ČOV, vnútroareálová zeleň

Nepripustné funkcie – trvalé bývanie

Vyjadrenie príslušného orgánu : Areál kde sa predpokladá v II. etape (centrum zhodnocovanie odpadov) 39 nákladných vozidiel denne podľa vyjadrenia obce nemôže riešiť dopravný prístup po Triblavinskej ceste. Pripomienku obce navrhovateľ vyhodnotil v znení : „Priame prepojenie na diaľničnú sieť je v štádiu prípravy a bude spresnené v ďalších stupňoch projektovej dokumentácie“. Toho času teda nie je známe ako bude navrhovateľ riešiť dopravné napojenie areálu. Vyhodnotenie hluku z dopravy a posúdenie trasovania je podľa štúdiu predpokladané zo Seneckej na Triblavinskú cestu. Podľa obce v rámci stavby „Cesta I/61 Bratislava – Senec“ dôjde k rozšíreniu tejto cesty a obsluha dotknutého územia je riešená novým, mimoúrovňovým pripojením. Vzhľadom na súčasný stav, ani navrhovaná rekonštrukcia Triblavinskej cesty nie je dostačujúcim riešením pre dopravnú obsluhu navrhovaného areálu. Podľa obce prístup musí byť riešený jednoznačne po pozemnej komunikácii zaradenej do cestnej siete, ktorej priepustnosť ako aj priepustnosť všetkých jej križovatiek po posúdení tak veľkej intenzity cestnej dopravy musí vyhovovať na 30 rokov v zmysle STN 73 6110. Aj vzhľadom k uvedenému je potrebné aby sa navrhovaná činnosť posudzovala podľa zákona. Príslušný orgán zvážil všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a pohodu obyvateľov a dospel k záveru, že aj napriek doloženým doplňujúcim podkladom zobralo do úvahy možný dopad na obyvateľov priľahlých území a z uvedeného zastáva názor, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona a preto príslušný orgán uplatnil pri rozhodovaní princíp predbežnej opatrnosti. Cieľom je predovšetkým zabrániť riziku , ktoré nemožno toho času plne odhadnúť. Príslušný orgán uplatňuje prezumpciu priority ochrany životného prostredia zdravia človeka a pohodu obyvateľstva pred ľudskou aktivitou a má za to, že navrhovaná činnosť sa má posudzovať podľa zákona a vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, zdravie človeka a pohodu obyvateľov majú byť vyhodnotené v správe o hodnotení navrhovanej činnosti.

10.) Ministerstvo životného prostredia , sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového hospodárstva (list č. 50114/2022 zo dňa 07.09.2022)

Z vecnej pôsobnosti odboru odpadového hospodárstva nemáme k zámeru navrhovanej činnosti pripomienky.

11.) Regionálna veterinárna správa Senec, list č. 1843/2022 zo dňa 28.12.2022

- Nemá pripomienky

12.) Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava hlavné mesto (list č. : OHŽPaZ/300/2023 zo dňa 25.01.2023)

Z hľadiska ochrany verejného zdravia t r v á m na posudzovaní zámeru podľa zákona č.24/2006 Z.z. pre činnosť „Centrum zhodnocovania odpadov, 2. etapa“ na parcelách č. 1698/18 a 1698/106 k.ú. Chorvátsky Grob, obec Chorvátsky Grob. Do rozsahu hodnotenia budem požadovať:

- Podrobné zhodnotenie nárastu hluku (vypracovaného odborne spôsobilou osobou) spôsobeného prevádzkou navrhovanej činnosti a trasovaním súvisiacej dopravy (so započítaním vplyvu 1.etapy výstavby zberného dvora v riešenom areáli) v dotknutom chránenom prostredí (akustická štúdia).

O d ô v o d e n i e :

Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, Hurbanova 21, 903 01 Senec požiadal tunajší úrad listom č. OU-SC-OSZP-2022/014535-027 zo dňa 14.12.2022, doručeným dňa 14.12.2022 o vyjadrenie k predmetnému zámeru. Účelom zámeru je vybudovanie centra zhodnocovania biologicky rozložiteľných odpadov

(BRO) a stavebných odpadov. Zaujmové územie sa nachádza v Bratislavskom samosprávnom kraji, okrese Senec, k. ú. Chorvátsky Grob. Vstup na pozemok je z cesty Triblavinská. Na severnej hranici pozemku sa nachádza diaľnica D1 medzi Bratislavou a Trnavou. V susedstve sa nachádza jedna prevádzka logistického charakteru, najbližšie obytné územie sa nachádza vo vzdialenosti cca 280 m.

Na predmetnom pozemku v súčasnosti prebiehajú terénne úpravy spojené s realizáciou prvej etapy projektu. V prvej etape bude vybudovaný zberný dvor na uskladňovanie privezeného odpadu. Územie bude oplotené. Areál je navrhnutý na ročný príjem 50 000 t biologicky rozložiteľných odpadov (nie nebezpečných odpadov - ako sú tráva, lístie, drevo, zemina, konáre, vyschnuté dreviny zo záhrad, verejnej zelene, parkov, cintorínov a ďalšej zelene) a 85 000 t stavebného odpadu. Navrhovaná činnosť rieši rozšírenie možností zhodnocovania využiteľných zložiek odpadov v území, dosiahnutie ekologicky nezávadnej výroby certifikovaného kompostu (organického hnojiva) a získanie certifikovaného recyklátu, ktorý je použiteľný v stavebníctve v zmysle princípov a podpory obehového hospodárstva. Kompost bude možné ďalej upravovať na substrát podľa potrieb v požadovanom pomere (napr. so zeminami, kamenivom, kôrou). Kompostované biologicky rozložiteľné odpady budú dočasne skladované v areáli na určených plochách. Areál bude rozdelený na 3 časti: SO 01 Zberný dvor, SO 02 Kompostáreň, SO 03 Zariadenie na zhodnocovanie stavebného odpadu. SO 01 Zberný dvor – je riešený v samostatnej projektovej dokumentácii (1.etapa). Doprava počas prevádzky zámeru bude zabezpečená vozidlami dodávateľa po štátnych cestách I. II. a III. triedy a po miestnych komunikáciách. Pri prevádzke navrhovanej činnosti bude odpad určený na zhodnotenie privázaný nákladnými vozidlami priamo od producentov odpadu. Predpokladaný počet vozidiel je 39 vozidiel denne. Po realizácii navrhovanej činnosti vzniknú nové pracovné miesta v počte pre 8 až 10 zamestnancov. V predloženej dokumentácii sa konštatuje, že počas realizácie navrhovanej činnosti možno očakávať zvýšenie hluku, prašnosti a znečistenie ovzdušia spôsobené pohybom stavebných a montážnych mechanizmov v priestore realizácie zámeru. Tento vplyv však bude obmedzený na samotný priestor stavby a časovo obmedzený na dobu stavby a montáží technológií. Počas prevádzky navrhovanej činnosti budú zdroje hluku a vibrácií mierne zvýšené oproti súčasnému stavu.

Súčasťou predloženého návrhu je akustická štúdia č. 22oe00192 AS z 22.11.2022 (spracovateľ: Ing. Jaroslav Hruškovič), v ktorej sa konštatuje, že posudzované hodnoty už pre súčasný stav prekračujú najvyššie prípustné hodnoty pre hluk z dopravy podľa Vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí v znení neskorších predpisov vo všetkých monitorovaných úsekoch v každom referenčnom intervale. Príspevok navrhovanej činnosti v budúcom stave nepredstavuje viditeľné zvýšenie hodnôt na referenčných zástavbách. Okrem záťaže novo vzniknutou dopravou, bude riešené územie zaťažené aj hlukom zo samotnej technológie navrhovanej činnosti. Vo večernej a nočnej dobe sa s prevádzkou navrhovanej činnosti neuvažuje. Rýchlosť nákladných a osobných vozidiel v areáli bola v štúdiu uvažovaná 10 km/h. V štúdiu sa ďalej konštatuje, že hluk z technologických zariadení navrhovanej činnosti z dôvodu svojho umiestnenia v dostatočnej vzdialenosti od okolitých objektov nepredstavuje zaťaženie hlukom pre okolité vonkajšie prostredie. Požiadavka do rozsahu hodnotenia bola stanovená vzhľadom na rozsah a charakter navrhovanej činnosti.

Vyjadrenie navrhovateľa : doplnenie realizovanej hlukovej štúdie so započítaním vplyvu 1.etapy výstavby zberného dvora tvorí prílohu doplnujúcich informácií zo dňa 06.04.2023

Vyjadrenie príslušného orgánu : Príslušný orgán zvážil všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a pohodu obyvateľov a dospel k záveru, že aj napriek doloženým doplnujúcim podkladom zobralo do úvahy možný dopad na obyvateľov priľahlých území a z uvedeného zastáva názor, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona a preto príslušný orgán uplatnil pri rozhodovaní princíp predbežnej opatrnosti. Cieľom je predovšetkým zabrániť riziku, ktoré nemožno toho času plne odhadnúť. Príslušný orgán uplatňuje prezumpciu priority ochrany životného prostredia zdravia človeka pred ľudskou aktivitou a má za to, že navrhovaná činnosť sa má posudzovať podľa zákona a vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, zdravie človeka a pohodu obyvateľov majú byť vyhodnotené v správe o hodnotení navrhovanej činnosti.

DOTKNUTÁ VEREJNOSŤ :

1.) UNIMAR TRADE s.r.o., Triblavinská 4529/46, Chorvátsky Grob – spoločnosť listom zo dňa 10.03.2023 zaslala späť vzatie svojej žiadosti resp.stanoviska zo dňa 23.11.2022. V späťvzatí žiadosti spoločnosť uviedla, že k navrhovanej činnosti nemá ďalšie pripomienky a berú späť žiadosť o informácie k posudzovanému projektu.

2.) Concrete SK, s.r.o., Pribylinská 4, 831 04 Bratislava – list zo dňa 13.12.2022 a list zo dňa 04.05.2023 – jedná sa o identické stanoviská

Vzhľadom na to, že naša spoločnosť sídli iba približne 130m od predmetnej parcely, cítime sa byť Dotknutým účastníkom konania v tejto veci. Z verejne dostupných zdrojov sme zistili informácie, ktoré nie sú pravdivé a preto Vás v tejto veci informujeme nasledovne.

Vyjadrenie navrhovateľa : Navrhovateľ neeviduje žiadnu prevádzku spoločnosti CONCRETE SK, s.r.o. v blízkosti realizácie navrhovanej činnosti, preto nerozumie uvedenému podnetu. Spoločnosť CONCRETE SK, s.r.o. vlastní v blízkosti navrhovanej činnosti ornú pôdu.

A) Hodnotenie kvality spodnej vody:

Navrhovateľ v dokumente „Zámer_chorvatsky_grob_zhodnocovanie odpadov“ uvažuje v odstavci „Spodné vody“, že spodná voda „...je hygienicky nevyhovujúca. Využitelné množstvo podzemných vôd hydrogeologického rajónu N 049 je do 0,5 l.s-i, vody sú však prevažne využívané iba pre individuálnu úžitkovú spotrebu.“

Uvedené tvrdenie sa nezakladá na pravde, keďže ako objekt s povoleným užívaním používame studňu ako jediný zdroj pitnej vody pre našu prevádzku.

Vyjadrenie navrhovateľa : Navrhovateľ neeviduje žiadnu prevádzku spoločnosti CONCRETE SK, s.r.o. v blízkosti realizácie navrhovanej činnosti, preto nerozumie uvedenému podnetu. Spoločnosť CONCRETE SK, s.r.o. vlastní v blízkosti navrhovanej činnosti ornú pôdu. Najbližšie monitorovacie miesto pre monitorovanie kvality podzemných vôd je CHORVATSKY GROB - HUC-1/1 (501090), kde sú pravidelne merané zvýšené koncentrácie Mn a Fe, tak ako sa uvádza v Zámere navrhovanej činnosti. Údaje sú verejne dostupné na Ročné správy kvality podzemných vôd - SHMÚ (shmu.sk). Hodnoty pre Mn a Fe v tomto monitorovacom mieste prekračujú limitné hodnoty podľa Vyhlášky MZ SR č. 247/2017 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o kvalite pitnej vody, kontrole kvality pitnej vody, programe monitorovania a manažmente rizík pri zásobovaní pitnou vodou v znení neskorších predpisov.

B) Hodnotenie a ohrozenie ovzdušia, v dokumente: „Centrum zhodnocovania odpadov 2. etapa, Chorvátsky Grob - doplnujúce informácie“ v odstavci, 5.VYHODNOTENIE Odstupovej vzdialenosti navrhovanej činnosti, kde posudzovateľ uvažuje: „Pre uvedenú kategóriu je odstupová vzdialenosť 500 m. Najbližšie sídelné objekty sa nachádzajú vo vzdialenosti: priemyselný areál na severnej strane cca 630m, priemyselný areál Ivanka pri Dunaji - Nádražná ulica 950m, obytná zástavba - ul. Suché miesto Čierna voda - 1500m, Matičná ul. Ivanka pri Dunaji - 1300m od predpokladaného umiestnenia plochy pre zhodnocovanie odpadov. Odstupovú vzdialenosť je preto možné hodnotiť ako dostatočnú“.

Uvedené tvrdenie sa nezakladá na pravde, vzhľadom, na to že sa sídlo našej prevádzky sa nachádza cca 130m od predmetnej parcely.

Vyjadrenie navrhovateľa : Navrhovateľ neeviduje žiadnu prevádzku spoločnosti CONCRETE SK, s.r.o. v blízkosti realizácie navrhovanej činnosti, preto nerozumie uvedenému podnetu. Spoločnosť CONCRETE SK, s.r.o. vlastní v blízkosti navrhovanej činnosti ornú pôdu. Informácia bola uvedená v Imisno-prenosovej štúdii. Doplnenie realizovanej imisno – prenosovej štúdie so započítaním vplyvu 2. etapy výstavby zariadenia na predmetnú ornú pôdu – pozemok tvorí prílohu doplnujúcich informácií.

C) Nesúlady s platnou územnou dokumentáciou.

Podľa vyjadrenia obce Chorvátsky Grob č. 39-2022/159-2022 zo dňa 11.01.2022 je funkčné využitie pozemkov určené na: Pracoviskové funkcie - ako samosprávne pracoviská: výrobné prevádzky sklady, prevádzky dopravných služieb, administratívne kancelárie Doplnkové funkcie: obchod predajne s potravinárskym alebo nepotravinárskym tovarom, verejné stravovacie - bufety, pohostinstvá, služby finančné a pod. Účelovo viazané funkcie: komunikácie a prevádzkové plochy, garáže a parkovacie plochy na teréne, izolačná zeleň, technická vybavenosť vrátane ČOV, vnútroareálová zeleň.

Z uvedeného jasne vyplýva, že skladovanie a zhodnocovanie odpadov nie je súlade s platnou územnou dokumentáciou obce Chorvátsky Grob.

V prípade povolenia takejto stavby v intenciách navrhovaného zámeru, sa cítime dotknutý v právach a ohrození v prevádzkovaní už zabehnutej schválenej prevádzky, s možným priamym dopadom na verejné zdravie obyvateľstva.

Vyjadrenie navrhovateľa : Obec Chorvátsky Grob vydalo dňa 19.8.2022 k Zámeru navrhovanej činnosti stanovisko č. 946-2022/08, 12508/2022 v ktorom sa uvádza: Navrhovaná činnosť je v súlade s Územným plánom obce Chorvátsky Grob č. 1/2004, lokalita U41, ktorý definuje dané pozemky ako :

Pracoviskové funkcie - ako samostatné pracoviská: výrobné prevádzky, sklady, prevádzky dopravných služieb, administratívne kancelárie,

Doplnkové funkcie: obchod - predajne s potravinárskym alebo

nepotravinárskym tovarom, verejné stravovanie - bufety, pohostinstvá, služby finančné a pod.

Účelovo viazané funkcie: komunikácie a prevádzkové plochy, garáže a parkovacie plochy na teréne, izolačná zeleň, technická

vybavenosť vrátane ČOV, vnútroareálová zeleň

Nepripustné funkcie-trvalé bývanie

Stanovisko obce Chorvátsky Grob bolo spracované v Doplnujúcich informáciách uverejnených na Enviroportáli dňa 16.11.2022.

Vyjadrenie navrhovateľa : Navrhovateľ neviduje žiadnu prevádzku spoločnosti CONCRETE SK, s.r.o. v blízkosti realizácie navrhovanej činnosti, preto nerozumie uvedenému podnetu. Spoločnosť CONCRETE SK, s.r.o. vlastní v blízkosti navrhovanej činnosti ornú pôdu.

Vyjadrenie príslušného orgánu : Príslušný orgán zvážil všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a pohodu obyvateľov a dospel k záveru, že aj napriek doloženým doplnujúcim podkladom zobralo do úvahy možný dopad na obyvateľov priľahlých území a z uvedeného zastáva názor, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona a preto príslušný orgán uplatnil pri rozhodovaní princíp predbežnej opatrnosti. Cieľom je predovšetkým zabrániť riziku, ktoré nemožno toho času plne odhadnúť. Príslušný orgán uplatňuje prezumpciu priority ochrany životného prostredia zdravia človeka pred ľudskou aktivitou a má za to, že navrhovaná činnosť sa má posudzovať podľa zákona a vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, zdravie človeka a pohodu obyvateľov majú byť vyhodnotené v správe o hodnotení navrhovanej činnosti.

3.) Združenie domových samospráv zaslalo celkovo tri vyjadrenia :

(elektronické podanie zo dňa 01.08.2022)

Združeniu domových samospráv vyplýva v zmysle §24 ods.2 zákona EIA č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie postavenie dotknutej verejnosti pri posudzovaní vplyvov na životné prostredie a postavenie účastníka následných povoľovacích konaní. Predkladáme Stanovy Združenia domových samospráv: <https://online.fliphtml5.com/txsmk/xtdt/>, výpis z registra občianskych združení MV SR: <https://ives.minv.sk/rmno/detail?id=7hBEUOI3nhVqv7v56IrqvrxmDXCpt3nJ9NDcV62g3KF8Wvfhvcbt0qZVTPjMKk19> a potvrdenie o pridelení IČO: <https://online.fliphtml5.com/txsmk/ahnt/>. Pre elektronickú komunikáciu používajte mail: eia@samospravydomov.org

Pre písomný styk použite elektronickú schránku Združenia domových samospráv na ÚPVS slovensko.sk. Podľa prieskumu Denníka N (<https://e.dennikn.sk/2911528/>) verejnosť veľmi silno podporuje ekologické a klimatické ciele, ale veľmi nerozumie odbornej stránke a spôsobom, akými si ich môže realizovať. Žiadame teda úrad aby zabezpečil práva verejnosti v súlade s Aarhuským dohovorom (<https://www.slov-lex.sk/pravnepredpisy/SK/ZZ/2006/43/20060204>), Smernicou o EIA (<https://eur-lex.europa.eu/legalcontent/SK/LSU/?uri=celex:32011L0092>) a zákonom o posudzovaní vplyvov na životné prostredie č.24/2006 Z.z. (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html>) a v zmysle §3 ods.2 správneho poriadku

verejnosť poučil o tom, akým spôsobom si má v konaní uplatňovať svoje práva a povinnosti efektívnym spôsobom; v odôvodnení rozhodnutia žiadame uviesť, ako tieto práva verejnosti v konaní úrad realizoval. Združenie domových samospráv bolo obeťou diskreditačnej antikampane ministra hospodárstva, ktorý o ZDS a jeho predsedovi verejným spôsobom rozširoval nepravdivú informáciu o údajnom korupčnom či inak spoločensky nebezpečnom správaní ZDS a na tento účel podal trestné oznámenie a to s cieľom eliminovať našu činnosť a zároveň ju politicky využiť na elimináciu ekologických spolkov z procesov EIA. Vyšetrovateľ toto trestné oznámenie odmietol s tým, že ZDS ani jeho predseda nekonal nič trestné ani inak nezákonné:

„Z celého dokazovania nebol zistený jediný dôkaz, ktorý by preukazoval také konanie ZDS a/alebo jeho predsedu, ktoré by potvrdzovali údajné podozrenia. V prípade predsedu Združenia domových samospráv, o. z. sa jedná o realizáciu jeho práva, ktoré mu je zákonom dané, a k jeho domáhaniu sa, ani k jeho zneužitiu nedochádza sa podmienok vyhrážania sa alebo uvádzanie do omylu. Všetci partneri Združenia domových

samospráv vypovedali zhodne, že sa členmi občianskeho združenia stali dobrovoľne, členský poplatok uhrádzajú taktiež dobrovoľne, členstvo si pochvaľujú. Subjekty, ktoré podali podnet na MH SR v konaní vypovedali, že štatutárny orgán Združenia domových samospráv, o. z. ani žiadna iná osoba vystupujúca v mene Združenia domových samospráv od nich finančne príspevky nežiadala, spoločne konštatujú, že Združeniu ide a vždy išlo len o ekologický rozmer. Sťažovali sa však na neefektivitu a nízku kvalitu výkonu štátnej správy, ktorú v dôsledku diskreditačnej antikampane prisudzovali nesprávne ZDS a/alebo jeho predsedovi.“ Toto rozhodnutie vyšetrovateľa je teda ipso facto lustračným vysvedčením o vysokom štandarde zákonných a etických princípov uplatňovaných ZDS a súčasne ho v ZDS pokladáme za morálny dôvod oveľa dôraznejšej, dôslednejšej, väčšej a intenzívnejšej snahy v našich cieľoch, snahách a našej činnosti. Aj v tomto smere uplatňujeme princíp Lead by Example: ak sme my úspešne podstúpili tento inkvizičný proces, kladie nás to do čela o snahy očisty Slovenska: v jej doslovnom aj symbolickom význame. Environmentálnou snahou sa snažíme o čistejšie a zelenšie Slovensko a vysokým etickým štandardom sa snažíme o morálnu obnovu Slovenska a Slušnejšie Slovensko,

ku čomu sa stále hlásime. V tejto snahe nemienime poľaviť. Každý, kto to myslí so Slovenskom a životným prostredím úprimne a čestne, je vítaným partnerom a radi s ním budeme spolupracovať; o iných nemáme záujem. Podľa rozsudku Najvyššieho súdu SR sp. zn. 1Sžd/1/2010 zo dňa 21. júna 2011 (<http://www.ulpianus.sk/public/files/12441.pdf>) nemožno opomenúť skutočnosť, že verejná správa je službou verejnosti a základné pravidlá správneho konania uvedené v §3 Správneho poriadku vychádzajú zo systému prameňov práva (predovšetkým ústava, zákony vrátane právnej úpravy založenej právom Európskych spoločenstiev resp. upravenej medzinárodnými zmluvami) i keď sú formulované viac všeobecným spôsobom, je potrebné v praxi interpretovať v duchu európskeho štandardu všeobecných požiadaviek na kvalitu postupov a činnosti verejnej správy súhrnne označovaných ako princípy „dobrej správy“ (Good Governance, Good Administration) a to aj preto, že slovenské právo (a v jeho rámci aj environmentálne právo) je súčasťou európskeho právneho systému, majúceho základ v literatúre, judikatúre európskych inštitúcií a niektorých dokumentoch najmä Rady Európy (najmä odporúčania a rezolúcie Výboru ministrov Rady Európy) a Európskej únie. Právo na dobrú správu vecí verejných je právom ako podľa Ústavy SR (subsumované pod čl.46 a čl.47) ale aj podľa Charty základných práv občanov Európskej únie a Európskeho kódexu dobrej správnej praxe. ZDS v tomto konaní sleduje aplikáciu Európskeho kódexu dobrej správnej praxe (<https://www.ombudsman.europa.eu/sk/publication/sk/3510>) tak, aby boli naplnené základné

občianske práva a to základné občianske právo na priaznivé životné prostredie (shorturl.at/fgP58 a shorturl.at/egmT4) a základné občianske právo na úplné informácie o životnom prostredí (shorturl.at/djkq1 a shorturl.at/vX489) ale aj základné občianske právo na spravodlivosť (shorturl.at/cjqux a shorturl.at/FQV28) a dobrú správu vecí verejných (shorturl.at/cghK4 a shorturl.at/CDHO6). ZDS je občianskou inštitúciou, ktorá dôsledne a nekompromisne sleduje ochranu životného prostredia a jeho neustáleho zlepšovania. Snaží sa o faktické zlepšovanie životného prostredia komunikáciou a osvetou medzi všetkými, kto do neho zasahuje ale zasadzuje sa aj o právnu ochranu životného prostredia účasťou v povoľovacích konaniach (<https://opac.crzp.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=FD287398550734C849BF16BBBA89>), kde je neštátnym kontrolórom vecnej a právnej správnosti rozhodnutí úradov t.j. aby úrady rozhodovali s využitím európskych princípov dobrej správy vecí verejných (https://ec.europa.eu/info/about-european-commission/service-standards-and-principles/ethics-and-good-administration/good-administration_sk) tak, že ďalší socio-ekonomický rozvoj je v symbióze s rozvojom a ochranou životného prostredia, čím ZDS na princípe Lead by example potvrdzuje svoje postavenie lídra Zelenej transformácie Slovenska (<https://www.planobnovy.sk/>) ako súčasť európskej Zelenej transformácie (https://ec.europa.eu/reform-support/what-we-do/green-transition_sk) a vnášanie ústavných princípov do života slovenskej spoločnosti. ZDS je súčasne reprezentatívnym spolkom chrániacim aj postavenie verejnosti vo verejnom priestore v procesoch EIA, ktoré plánuje dôsledne presadzovať. ZDS nepodlieha ani mediálnym ani politickým tlakom a každý takýto pokus sa nestretne s naším porozumením.

- Zásady Integrity konania ZDS: <https://enviroportal.org/portfolio-items/zasady-integrity-konania-zds/>
- Environmentálne princípy činnosti ZDS: <https://enviroportal.org/portfolio-items/environmentalne-principycinnosti-zds/>

zds/ Navrhovateľ má povinnosť poznať dôsledky svojej činnosti na životné prostredie (<https://www.slov-lex.sk/pravnepredpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-18.odsek-1>) a má povinnosť ich vyhodnotiť procesom zisťovacieho konania podľa zákona EIA (shorturl.at/dGIJ3 a shorturl.at/CIKV4); úrad má povinnosť podľa §3 ods.1 správneho poriadku (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1967/71/20180901.html#paragraf-3.odsek-1>) povinnosť dôsledne dbať na plnenie týchto povinností. Podľa §11 zákona o životnom prostredí (<https://www.slovlex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-11.odsek-1>) územie nesmie byť zaťažované nad zákonom prípustnú mieru, pričom táto prípustná miera sa podľa §12 zákona o životnom prostredí (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-12>) určuje pomocou prahových hodnôt podľa osobitných zákonov. Podľa

§29 ods.12 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html#paragraf-29.odsek-12>) sa vydaním rozhodnutia zo zisťovacieho konania o ďalšom neposudzovaní umožňuje podať žiadosť o povolenie navrhovanej činnosti alebo jej zmeny. Žiadame preto úrad, aby v rámci zisťovacieho konania vyhodnotil prípustnosť zámeru podľa prahových hodnôt osobitných zákonov s použitím kritérií podľa prílohy č.10 k zákonu o posudzovaní vplyvov na životné prostredie; zoznam relevantných osobitných právnych predpisov je zverejnený tu: <https://www.minzp.sk/legislativa/>. V odôvodnení rozhodnutia je potrebné toto vyhodnotenie zdôvodniť podľa §20a zákona EIA (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html#paragraf-20a>) najmä v rozsahu uvedenia ktoré kritériá boli použité ako základ rozhodnutia, prečo práve tieto kritériá a súčasne stručné vyhodnotenie ako to-ktoré kritérium úrad pri rozhodnutí vyhodnotil a teda pri rozhodovaní zohľadnil. Podľa §29 ods.3 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html#paragraf-29.odsek-3>) je práve toto podstatou rozhodnutia zisťovacieho konania a na to sa má úrad aj v rozhodnutí sústrediť. ZDS si neuplatňuje vlastné pripomienky, navrhovateľ však môže vyhodnotiť zámer z hľadiska rôznych environmentálnych pohľadov, ktoré sme zverejnili tu: <https://enviroportal.org/portfolio-items/vseobecne-pripomienky-zds/>. Žiadame však navrhovateľa, aby všeobecne zrozumiteľným spôsobom v doplňujúcej informácii uviedol, ktoré hlavné environmentálne vplyvy identifikoval, aké environmentálne ciele sledoval pri ich riešení sledoval a ako ich navrhuje dosahovať a akými opatreniami zmiernuje svoj zásah do životného prostredia; taktiež aby uviedol všetky argumenty, prečo si považuje svoj projekt za environmentálne prípustný a celospoločensky prospešný. Podľa §17 ods.1 zákona o životnom prostredí (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/1992/17/20220101.html#paragraf-17.odsek-1>) má navrhovateľ povinnosť priamo pri zdroji aplikovať zmiernujúce a kompenzačné opatrenia. Žiadame, aby tieto boli jednoznačne v rozhodnutí identifikované a určené ako záväzné podmienky rozhodnutia zo zisťovacieho konania podľa §29 ods.13 zákona o posudzovaní vplyvov na životné prostredie (<https://www.slov-lex.sk/pravne-predpisy/SK/ZZ/2006/24/20211101.html#paragraf-29.odsek-13>). Zoznam environmentálnych opatrení odporúčaných našim združením nájdete tu: <https://enviroportal.org/portfolio-items/environmentalne-opatrenia-zds/>. Ako záväzné podmienky žiadame uviesť všetky environmentálne opatrenia, ktoré je potrebné zrealizovať za účelom výrazného zníženia negatívnych efektov zásahu do životného prostredia; potrebné je uviesť presné a určité opatrenia, ktoré je možné nezameniteľne projektovo rozpracovať v nasledujúcich stupňoch projektovej prípravy a realizácie tak, aby ich splnenie bolo možné následne overiť a porealizačne monitorovať. Žiadame vyššie uvedené informácie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z hľadiska šiestich hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: • klíma, • biodiverzita, • voda, • vzduch, • energie a • územná stabilita biodiverzity; v každom z týchto faktorov žiadame zvoliť merateľný ukazovateľ, ktorý bude následne monitorovaný aj z hľadiska poprojektovej analýzy. Za účelom zabezpečenia efektivity posúdenia vplyvov zámeru na životné prostredie, odporúčame úradu aj navrhovateľovi aktívne konzultovať projekt s verejnosťou. Prípadnú konzultáciu so ZDS je možné rezervovať tu: <https://services.bookio.com/zdruzenie-domovych-samosprav/widget?lang=sk>.

Je v záujme navrhovateľa, aby v prevádzke nakladal efektívne s energiami. Stroje budú zapnuté vtedy, keď bude zhromaždené dostatočné množstvo odpadov pre ich spracovanie a nebudú v chode, keď nepracujú.

Vyjadrenie navrhovateľa:

Klíma – Navrhovateľ nebude odvádzať vodu z povrchového odtoku mimo územie a je predpoklad, že ovzdušie v Centre zhodnocovania odpadov bude zvlhčované za účelom obmedzenia vírenia prachu.

Biodiverzita – navrhovateľ plánuje v areáli výsadbu zelene – pásy zelene a zelenú strechu, vybudovanie zatrávených plôch a skalky. Pre podporu biodiverzity bude v areáli umiestnený hmyzí domček.

Voda - v areáli bude efektívne nakladané s vodami z povrchového odtoku, pretože bude potrebné na zvlhčovanie kompostu a vytváranie vodnej clony. Na prevádzke budú osadené dva monitorovacie vrty na meranie kvality podzemných vôd. Tým bude maximálne eliminované možné znečistenia podzemných vôd z kompostovanej časti.

Vzduch – bude v maximálnej možnej miere obmedzená tvorba prachu. Na prevádzke, vo vonkajšom prostredí bude prevádzkovaná meteorologická stanica umožňujúca dlhodobé meranie emisií TZL (PM2,5)

• Toto vyjadrenie a spôsob ako ho úrad zohľadnil žiadame uviesť v rozhodnutí. • S podkladmi rozhodnutia žiadame byť oboznámení pred samotným vydaním rozhodnutia a následne sa k nim podľa §33 ods.2 Správneho poriadku vyjadríme. • Rozhodnutie ako aj ostatné písomnosti žiadame doručovať v zmysle §25a Správneho poriadku do elektronickej schránky nášho združenia na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk; listiny v papierovej forme nezasielať. • Toto podanie písomne potvrdíme podľa §19 ods.1 Správneho poriadku cestou elektronickej podateľne

na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk. Informácia: Dávame do pozornosti blog predsedu ZDS <https://dennikn.sk/autor/marceloslavik/?ref=in>, v ktorom sa

Vyjadrenie navrhovateľa : Hlavným environmentálnym vplyvom Centra zhodnocovania odpadov je zníženie množstva odpadu potenciálne uloženého na skládku. Cieľom je rozšírenie možností zhodnocovania využiteľných zložiek odpadov v území, dosiahnutie ekologicky nezávadnej výroby certifikovaného kompostu (organického hnojiva) a získanie certifikovaného recyklátu, ktorý je použiteľný v stavebníctve v zmysle princípov a podpory obehového hospodárstva. Navrhovateľ bude tieto ciele dosahovať prevádzkou samotného centra a udržiavaním všetkých strojov v dobrom technickom stave. Zásah do ŽP bude zmierňovaný efektívnym nakladaním s vodami z povrchového odtoku a pravidelným zvlhčovaním prostredia tak, aby nedochádzalo k obťažovaniu okolia prachom alebo zápachom z prevádzky. Projekt je environmentálne prípustný a celospoločensky prospešný, pretože bude poskytovať službu zhodnocovania odpadov širšiemu okoliu. Pre projekt nie je vyčlenená zvozová oblasť, preto je možný dovoz odpadu aj zo vzdialenejšej oblasti. Predaj certifikovaného kompostu a recyklátu bude rovnako prístupný pre širokú verejnosť.

Elektronické podanie zo dňa 19.12.2022 – stanovisko k doplňujúcim informáciám :

Doplňujúca informácia vo vzťahu k uplatneným pripomienkam je zásadným spôsobom veľmi nedostatočná a neumožňuje vytvorenie kvalifikovaných záverov zo strany ZDS. Jediná relevantná informácia je "Hlavným environmentálnym vplyvom je zníženie odpadov uložených na skládku" ma str.6 doplňujúcej informácie. Všetky ostatné vyjadrenia sú bezobsažné prázdne floskule, ktoré neposkytujú žiadnu novú informáciu či vysvetlenie. To súčasne znamená, že navrhovateľ resp. spracovateľ doplňujúcej informácie značným spôsobom podceňuje ZDS či environmentálnu zodpovednosť, ktorú má voči ZDS ako reprezentantovi verejnosti poskytnúť. Účelom otvorených otázok bolo primäť navrhovateľa (nie osobu spracúvajúcu mu podklady) k rozmyšľaniu nad environmentálnymi otázkami tak, aby svoju činnosť prispôbil požiadavkám na Zelenú transformáciu Slovenska a Zelenú transformáciu hospodárstva. Vzhľadom na bezobsažné reakcie navrhovateľa sa tento cieľ dosiahnuť nepodarilo.

Vyjadrenie navrhovateľa : Konštatovanie berieme na vedomie

Navrhovateľ nevyužil ani možnosť konzultácie, aby sa uvedené ciele dosiahli osobnou konzultáciou. Nedostatočné vysporiadanie sa zo strany navrhovateľa resp. osoby spracúvajúcej doplňujúcu informáciu; počkáme si na rozhodnutie EIA a o ďalšom postupe sa rozhodneme na základe jeho znenia.

Vyjadrenie navrhovateľa : Informáciu berieme na vedomie

Čo sa týka kompostovania, dávame do pozornosti novinový článok "Investovať do dobrého kompostu sa oplatí: Reportáž z kompostárne, ktorá môže byť inšpiráciou" (<https://euractiv.sk/section/poda/news/farmari-ho-kupuju-vkamionoch-za-patnasobok-reportaz-z-kompostarne-kde-pochopili-kompost/>), ktorý laickým spôsobom vysvetľuje dôležité informácie a nároky na správne kompostovanie tak, aby malo nejaký zmysel pre pôdu a poľnohospodárstvo. Žiadame navrhovateľa, aby nám vysvetlil, v čom koná podobne ako uvedená kompostáreň a v čom koná odlišne a prečo.

Vyjadrenie navrhovateľa : Navrhovateľ navštívil uvedenú prevádzku a po konzultácii s prevádzkovateľom bola navrhovaná kompostáreň označená za plne vyhovujúcu. Navrhovateľ bude konať podobne, ako uvedená kompostáreň. Citujeme niektoré konkrétne časti z uvedeného článku, ktoré sú totožné s navrhovaným spôsobom kompostovania v Centre zhodnocovania odpadov: Náš systém kompostovania je veľmi jednoduchý. Odpad, ktorý príde, sa najskôr podrví, namieša sa v nejakom pomere tvrdá a mäkká zložka. To sa založí do základky, čo je rad kompostu, ten potom treba neustále prekopávať. Potom v komposte sledujeme teplotu a vlhkosť. Celý proces trvá šesť až osem týždňov až do momentu, keď spravíme výstupnú surovinu, teda kompost. Podľa Bakytu sa kompost dá dobre ošetriť aj bez drahých hygienizátorov. Odvoláva sa na rakúsku vyhlášku, ktorá umožňuje kompostovanie v takzvaných otvorených základkách, čiže rozdrvenom bioodpade, ktorý sa pravidelne prekopáva, aby bol zabezpečený prístup vzduchu. „My vieme 70 stupňov dosiahnuť aj v klasickej základke. No dobrú hygienizáciu zaistí aj teplota od 55 do 65 stupňov, ak sa odpad nechá spracovávať sedem alebo osem týždňov. Bude to v zásade to isté,“

vysvetľuje zákonitosti biologického procesu v odpade.

Aj napriek doplňujúcim informáciám a účelovým štúdiám trváme na tom, že v priebehu zisťovacieho konania neboli dostatočne posúdené vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na ovzdušie a na pohodu života obyvateľov nachádzajúcich sa v blízkosti centra pre systém zhodnocovania biologicky rozložiteľných odpadov (BRO) a zhodnocovania stavebných odpadov. Z oznámenia nie je zrejmé, ako chce navrhovateľ zabezpečiť optimálne podmienky kompostovania; ako bude zabezpečovaná optimálna vlhkosť základky v prípade dlho trvajúcich zrážok; akým spôsobom bude zabezpečené skladovanie biologicky rozložiteľných odpadov v letnom období a za veterného počasia v súvislosti so šírením fugitívnych emisií; navrhovateľ v oznámení nerieši opatrenia na elimináciu vzniku TZL vplyvom skladovania sypkých materiálov na ploche kompostárne a manipulácie s nimi, teda tzv. primárnu prašnosť.

Vyjadrenie navrhovateľa : Problematika fugitívnych emisií a emisií TZL bola podrobne rozpracovaná v Doplňujúcich informáciách, ktoré boli uverejnené na Enviroportáli dňa 16.11.2022. Optimálne podmienky kompostovania budú zabezpečené primárne kropením, keďže pri kompostovaní sa účinkom tepla voda intenzívne odparuje. Základka bude mať tvar trojuholníka, čo zabezpečí, že v prípade dlhotrvajúcich zrážok bude dažďová voda stekať po jej stenách. V prípade nadmernej vlhkosti základky sa bude základka intenzívnejšie prekopávať. S cieľom znížiť difúzne emisie prachu, zápachu a bioaerosólov do ovzdušia pochádzajúce z krokov spracovania na otvorenom priestranstve budú dodržané požiadavky na BAT technológie splnením BAT37b vykonávacieho rozhodnutia komisie 2018/1147. Na prevádzke, vo vonkajšom prostredí, bude prevádzkovaná meteorologická stanica umožňujúca dlhodobé meranie emisií TZL (PM_{2,5}).

Veľmi chabé vysvetlenie/doplňujúce informácie navrhovateľa považujeme za zavádzajúce a uvádzané opatrenia za minimálne efektívne. Je zarážajúce, že navrhovateľ má v úmysle spracovaním biologicky rozložiteľného odpadu, v rámci ktorého je možné len veľmi opatrne a selektívne hľadať súlady s BAT-mi (Vykonávacie rozhodnutia Komisie, ktorými sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách ustanovujú závery o najlepších dostupných technikách) zaťažiť územie prašnosťou, zápachovými látkami a inými organickými polutantami. Tu napríklad uvádzame BAT-y pri tom najdôležitejšom, a to sú emisie:

Emisie do ovzdušia:

BAT 34. Najlepšou dostupnou technikou na zníženie riadených emisií prachu, organických zlúčenín a zápachajúcich zlúčenín vrátane H₂S a NH₃ do ovzdušia je použitie jednej z nižšie uvedených techník alebo ich kombinácie.

Použitie biofiltra a mokrej výpierky predpokladá realizáciu aeróbného procesu minimálne v úvodnej intenzívnej fáze v uzavretej hale, tuneloch alebo boxoch s aktívnym prevzdušňovaním materiálu. Do kapacity 3 500 ton je ešte možné chápať otvorený systém aj bez aktívneho prevzdušňovania iba s prekopávaním, ale 50 000 ton ročne (!!!), ktoré obsahujú trus, moč či kaly, je taký objem biologicky rozložiteľného odpadu, ktorý zásadne zmení vplyvy centra pre systém zhodnocovania biologicky rozložiteľných odpadov (BRO) a zhodnocovania stavebných odpadov na životné prostredie.

Vyjadrenie navrhovateľa : Kompostovanie je aeróbnym procesom, ktorý vyžaduje intenzívny prístup vzduchu. Najbežnejší spôsob kompostovania je preto na otvorenom priestranstve. Pri posudzovaní so závermi o najlepších dostupných technikách pri spracovaní odpadu je podľa nás potrebné zohľadniť najmä oddiel 3.2 Závery o BAT týkajúce sa aeróbnej úpravy odpadu. BAT 36. S cieľom znížiť emisie do ovzdušia a zlepšiť celkové environmentálne vlastnosti sa majú v rámci BAT monitorovať a/alebo riadiť kľúčové parametre odpadu a procesov. Opis Monitorovanie a/alebo riadenie kľúčových parametrov odpadu a procesov vrátane: — vlastností odpadového vstupu (napr. pomer C a N, veľkosť častíc), Proces zhodnocovania odpadov bude vykonávaný podľa schválenej receptúry, ktorú schvaľuje Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky v Bratislave (UKSUP). — teploty a obsahu vlhkosti na rôznych miestach riadkov. Pravidelné monitorovanie teploty a obsahu vlhkosti bude zaznamenávané do prevádzkového denníka. — aerácie riadka (napr. prostredníctvom frekvencie otáčania riadka, koncentrácie O₂ a/alebo CO₂ v riadku, teploty vzdušných prúdov v prípade núteného prevzdušňovania), Riadky budú pravidelne prekopávané. — pórovitosti, výšky a šírky riadka. Parametre budú riadené tak, aby bolo možné účinné prekopávanie. Použitelnosť Monitorovanie obsahu vlhkosti v riadku sa nepoužíva pri uzavretých procesoch vtedy, keď boli zistené problémy týkajúce sa ochrany zdravia a/alebo bezpečnosti. V takom prípade sa môže obsah vlhkosti monitorovať pred vstupom odpadu do fázy uzavretého kompostovania a upraviť, keď z tejto fázy odíde. Z uvedeného vyplýva, že navrhnutá technológia bude spĺňať požiadavky na BAT technológiu. Naopak, použitím uzavretého systému by mohlo dôjsť k problémom týkajúcim sa ochrany zdravia alebo bezpečnosti zamestnancov vykonávajúcich prekopávanie. Ak by sme uvažovali s uzavretým systémom, bolo by zrejme nutné celý systém automatizovať, od prevzdušňovania, cez prekopávanie, skrúpacie

zariadenie, príslušnú vzduchotechniku a čistenie odpadového vzduchu. Uzavretý systém kompostovania je podľa nariadenia Európskeho parlamentu a rady (ES) č. 1069/2009 potrebné použiť len v prípade zhodnocovania vedľajších živočíšnych produktov. Vedľajšie živočíšne produkty ako aj kuchynský a reštauračný odpad boli zo zoznamu spracovávaných odpadov vypustené, preto je v tomto prípade možné použiť technológiu otvoreného kompostovania. Nerozumieme, čím bolo vo vyjadrení ZDS dané obmedzenie kapacity pre systém bez aktívneho prevzdušňovania na 3 500 ton. V kompostárni, ktorá má byť príkladom pre Centrum zhodnocovania odpadov, sa uvádza produkcia 5 000 ton kompostu za rok. Zo skúseností prevádzkovateľa toto zodpovedá cca 7 000 až 10 000 t spracovaného odpadu. Keďže kompostovanie sa robí v základkách (riadkoch), je kapacita spracovaného odpadu, resp. vyrobeného kompostu závislá skôr od plochy pre vytvorenie nových základok, než od spôsobu prevzdušňovania.

Na základe charakteru navrhovanej činnosti/zmeny môžeme považovať za pachové látky emisie NH₃. Čuchový prah pre amoniak je všeobecne stanovený na úroveň 26,6 mg/m³. Smernica Komisie 2000/39/ES z 8. júna 2000, ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na vykonanie smernice rady 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci určuje najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci s amoniakom po dobu 8 hodín na úrovni 14 mg/m³, resp. krátkodobé 15 minútové expozície na úrovni 36 mg/m³. Príspevok zmeny činnosti (z 3 500 na 15 000 ton) činnosti je v jeho maximálnej úrovni bude výrazne vyšší ako je odhadovaná úroveň požadovaných koncentrácií.

Vyjadrenie navrhovateľa : Máme za to, že uvedené hodnoty zrejme platia pre uzavreté systémy, kde sa vyskytujú emisie amoniaku.

Navrhovateľ predložil lacné a neefektívne riešenie aeróbného spracovania biologicky rozložiteľného odpadu, ktoré nezodpovedá aktuálnym technickým a technologickým štandardom. Aktívne prevzdušňovanie materiálu zaisťuje elimináciu tvorby anaeróbných zón a preto sa výrazne znižuje nepríjemnosť zápachu alebo uvoľňovanie plynov poškodzujúcich klímu. Okrem toho sa intenzita degradácie zvyšuje aeróbnym procesom. Aktívne prevzdušňovanie, ako aj uzavretý systém s biofiltrom a práčkou vzduchu v návrhu absentuje, a preto nie sú nielen takmer žiadnym spôsobom eliminované prachové a zápachové emisie, ale ani kvalita výsledného produktu – kompostu nebude optimálna. Za aktívne prevzdušňovanie nepovažujeme iba prekopávanie!

Vyjadrenie navrhovateľa : Navrhované riešenie zodpovedá požiadavkám na najlepšie dostupné techniky uvedené v oddiele 3.2 Závěry o BAT týkajúce sa aeróbnjej úpravy odpadu z Vykonávacieho rozhodnutia komisie (EU) 2018/1147 z 10. augusta 2018, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pri spracovaní odpadu.

Účelom aeróbného systému zhodnocovania BRO by mala byť produkcia kvalitného a hodnotného kompostu získaného environmentálne prijateľným spôsobom.

Vyjadrenie navrhovateľa : Navrhovateľ plne súhlasí s daným konštatovaním a snaží sa o dosiahnutie tohto cieľa.

V predloženom zámere/zmene navrhovateľa absentuje aj schopnosť produkcie kvalitného a hodnotného kompostu, ako aj jeho produkcia environmentálne prijateľným spôsobom. Vzhľadom na uvedené požadujeme ďalšie hodnotenie vplyvov na životné prostredie, kde sa podrobne vyhodnotia a overia predpoklady navrhovateľa a súčasne vyhodnotia všetky relevantné súvislosti ako sme naznačili v texte vyššie; tieto žiadame v rozsahu hodnotenia určiť ako osobitné podmienky.

Vyjadrenie navrhovateľa : Informáciu berieme na vedomie. Požiadavka je v kompetencii príslušného orgánu štátnej správy, ktorý predmetné zisťovacie konanie zastrešuje a ktorý vydáva rozhodnutie zo zisťovacieho konania.

Žiadame ako zmierňujúce opatrenia v rozhodnutí boli určené aj nasledovnými podmienkami:

A. Produkovať kvalitný a hodnotný kompost environmentálne prijateľným spôsobom v zmysle vyššie uvedeného stanoviska

Vyjadrenie navrhovateľa : Kvalitný a hodnotný kompost bude produkovaný environmentálne prijateľným spôsobom.

B. Navrhovateľ zabezpečí aby areál prevádzky bol lemovaný drevinami kombinovanými s krami z dôvodu zabezpečenia záchyty prašnosti a hluku z prevádzky do okolitého prostredia (zelený plot).

Vyjadrenie navrhovateľa : Požiadavka bude splnená. Na severnom a južnom okraji prevádzky bude umiestnená izolačná zeleň, dreviny, ktoré budú tvoriť prírodnú bariéru aj pred prašnosťou a hlukom.

C. Pri rekonštrukcii administratívnej budovy navrhovateľ zabezpečí energetickú efektívnosť navrhovaných konštrukčných úprav a tepelno-technických riešení, ktorá bude navrhnutá v zmysle zákona NR SR č.555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vyhlášky MŽP SR č. 532/2002 Z. z. a vyhlášky MDVRR SR č. 364/2012 Z. z., tak, aby sa dosiahlo projektové a normované energetické hodnotenie budovy aspoň na úrovni nárokov kategórie podľa §3 ods.5 písm. i zákona NR SR č.555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (nevýrobné budovy spotrebúvajúce energie). Navrhovateľ taktiež pri rekonštrukcii administratívnej budovy vykoná technickú prípravu k inštalácii zelenej strechy alebo fotovoltaiických panelov na strechu rozostavanej administratívnej budovy alebo na strechu budovy v areály prevádzky, ktorá je vhodnejšia na realizáciu fotovoltaiických panelov a to na miestach, kde to bude z hľadiska statického posúdenia a efektívneho využitia slnečného potenciálu možné a účelné.

Vyjadrenie navrhovateľa : Požiadavka sa netýka predmetného zámeru, žiadna budova sa na pozemku momentálne nenachádza.

D. Navrhovateľ rozdelí funkčne plochy prevádzky podľa potreby využitia prevádzky na nespevnené plochy a spevnené plochy. Spevnené plochy realizovať ako priepustné (napr.: štrk, riečny kameň, drvený kameň v kombinácii s izoláciou zachytávajúcou ropné deriváty) alebo nepriepustné v rámci priestorov, kde sa bude manipulovať s nebezpečnými odpadmi (napr.: betón, asfalt alebo iná celistvá vrstva).

Vyjadrenie navrhovateľa : Plochy prevádzky sú podrobne zakreslené v situačnom vyobrazení, ktoré tvorí prílohu Doplnujúcich informácií, ktoré boli zverejnené na Enviroportáli 16.11.2022. V zariadení na recykláciu BRKO a anorganických odpadov sa nebudú zhodnocovať / recyklovať nebezpečné odpady.

E. Na nevyužitých nespevnených plochách realizovať sadové úpravy vysiatím lúčnych trávnych porastov.

Vyjadrenie navrhovateľa : Požiadavka bude splnená.

Elektronické podanie zo dňa 15.05.2023 (stanovisko k doplňujúcim informáciám č. 3)

ZDS spochybňuje najmä kapacitné porovnanie v doplňujúcich informáciách uvedených navrhovateľom. Áno, Ponitrianske združenie obcí sa realizuje kompostovanie a má aj výsledky v podobe produkcie hodnotného kompostu. Avšak ich technologický postup limituje výšku základky na 1,5 metra, čo je, podľa ich vyjadrení, maximálne možná výška základky bez núteného (aktívneho) prevzdušňovania. Zámer navrhovateľa a kapacitné prepočty však vychádzajú z výšky základky 2 metre, čo zásadným spôsobom mení aj jej objem, a teda účinok aeróbného procesu klesá a vznikajú vo väčšom množstve anaeróbne zóny produkujúce zápachové emisie a znižujúce kvalitu výstupného kompostu. Na druhej strane podľa prof. Karla Klema z Ústavu výskumu globálnej zmeny Akadémie vied ČR pre kvalitný kompost potrebné neprevzdušňovať, lebo vtedy najviac viaže uhlík a celkovo je kvalitný (Zelenšie Slovensko, N magazín 03/2023, str.36, ISSN 2453-9597). Prosíme objasniť túto oblasť a nastaviť proces tak, aby výsledkom bol kvalitný kompost, ktorý viaže maximum uhlíka v pôde. V tejto súvislosti dávame do pozornosti aj strany 20, 21 a 22 súvisiacej Imisno-prenosová štúdia pre stupeň EIA, ktorá je aktualizáciou pôvodnej Imisno-prenosovej štúdie spoločnosti VALERON E.C., s.r.o. č. 22oe00191 zo dňa 3.11.2022, pojednávajúce o Emisných faktoroch z kompostovania. Práve tie sú rozhodujúce pri vplyvoch kompostárne na ovzdušie. Samotný text tejto časti iba potvrdzuje, že stanovenie emisií je veľmi nejasné a nemá žiaden súvis s použitou technológiou kompostovania. Zároveň chýba vyhodnotenie pachových látok podľa Smernica Komisie 2000/39/ES z 8. júna 2000. Na základe charakteru navrhovanej činnosti môžeme považovať za pachové látky emisie NH₃. Čuchový prah pre amoniak je všeobecne stanovený na úroveň 26,6 mg/m³. Smernica Komisie 2000/39/ES z 8. júna 2000, ktorou sa ustanovuje prvý zoznam smerných najvyšších prípustných hodnôt vystavenia pri práci na vykonanie smernice rady 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci určuje najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pri práci s amoniakom po dobu 8 hodín na úrovni 14 mg/m³, resp. krátkodobé 15 minútové expozície na úrovni 36 mg/m³. Trváme preto na tom, že navrhované zariadenie pre účely

kompostovania bude mať zásadné vplyvy na životné prostredie a navrhovaný spôsob bude produkovať nekvalitný kompost. Kvantita na úkor kvality.

Vyjadrenie príslušného orgánu : Napriek doplňujúcim podkladom k zámeru (imisno prenosová štúdia, akustická štúdia, IG-HG-ŽP prieskum) má príslušný orgán za to, že zámer je potrebné posúdiť podľa zákona. Príslušný orgán pri rozhodovaní bral do úvahy stanoviská od dotknutých orgánov a dotknutej verejnosti. Vplyv navrhovanej činnosti na ovzdušie a klímu bude s najväčšou pravdepodobnosťou viac ako mierne negatívny v porovnaní so súčasným stavom nakoľko bude dochádzať k zvýšeniu znečisťujúcich látok do ovzdušia. Príslušný orgán zvažil všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a pohodu obyvateľov a dospel k záveru, že aj napriek doloženým doplňujúcim podkladom zobralo do úvahy možný dopad na obyvateľov priľahlých území a z uvedeného zastáva názor, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona a preto príslušný orgán uplatnil pri rozhodovaní princíp predbežnej opatrnosti. Cieľom je predovšetkým zabrániť riziku, ktoré nemožno toho času plne odhadnúť. Príslušný orgán uplatňuje prezumpciu priority ochrany životného prostredia zdravia človeka pred ľudskou aktivitou a má za to, že navrhovaná činnosť sa má posudzovať podľa zákona a vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, zdravie človeka a pohodu obyvateľov majú byť vyhodnotené v správe o hodnotení navrhovanej činnosti.

4.) LC – Triblavina s.r.o., Panenská 6, 811 03 Bratislava, IČO: 52 720 713 (list zo dňa 15.02.2023)

Na portáli www.enviroportal.sk bol zverejnený zámer - „Centrum zhodnocovania odpadov, 2.etapa“ kat.územie Chorvátsky Grob. Dovoľte, aby sme sa ako priamy dotknutý subjekt - vlastník susedného pozemku, vyjadrili k uvedenému zámeru.

V prvom rade uvádzame, že predložený zámer nie je v súlade s platným Územným plánom Obce Chorvátsky Grob. Pre využitie územia v zmysle zámeru treba určiť charakteristickú funkciu a schváliť ju v procese Zmien a doplnkov Územného plánu Obce Chorvátsky Grob.

V procese EIA by bolo treba vyhodnotiť nielen vplyv zámeru na bezprostredné okolie, ale aj vplyv v širšom okolí, nakoľko zámer svojím rozsahom, činnosťou prekračuje najbližšie okolie a ovplyvňuje celý región.

Zámer tendenčne vyhodnocuje najbližšie výrobné-prevádzkové a logistické areály a budovy ako aj najbližšiu obytnú zónu. Vôbec nezohľadňuje platný Územný plán Obce Chorvátsky Grob a lokality v susedstve zámeru, na ktorých je platný územný plán (či už na výrobné- prevádzkové aktivity alebo obytné územie). Zámer pritom negatívne ovplyvní nie len existujúce prevádzky, ale aj všetky pozemky a pripravované zámery bez ohľadu či existujú alebo sú vo fáze prípravy.

Nakoľko súčasťou projektu navrhovateľa je aj skladovanie zeminy, hrubé terénne úpravy a dokonca vybudovanie zemného valu od diaľnice DI (všetky už boli realizované), v zámere absentuje vyhodnotenie vplyvu týchto častí projektu na samotný zámer a na okolité pozemky, vzhľadom na zásadnú zmenu erózných, odtokových a poveternostných vplyvov a ovplyvnenie existujúcich biotopov. Zverejnené doplnkové merania (napr. imisno-prenosová štúdia) sa nezaoberajú referenčnými bodmi na okolitých pozemkoch vo všetkých smeroch so zohľadnením poveternostných vplyvov. Žiadame prepracovať. Spracovateľ zámeru nijako nekvantifikoval negatívne vplyvy navrhovanej činnosti a ani nijako nepodložil svoje tvrdenia, že negatívne vplyvy danej činnosti budú zanedbateľné. Zámer pracuje s idealistickým scenárom, že všetky činnosti, prevádzky, technológie, manipulácia s odpadmi budú „bez negatívneho vplyvu“ a v „zmysle noriem“. Vzhľadom na prevádzkovanie obdobnej prevádzky spoluinvestorom tohto zámeru v obci Bernolákovo je jasné, že príde k negatívnemu vplyvu na okolité pozemky a tiež širšiu lokalitu, región. Preto v zámere absentuje akýkoľvek havarijný a akčný plán vyhodnotenia situácií tak, aby boli navrhnuté opatrenia v prípade znečistenia vody, ovzdušia, pôdy, biotopov, obťažovania hlukom, zápachom, prachom a pod. Požadujeme, aby navrhovateľ v prípade povinného posudzovania v zmysle zákona o EIA (č.24/2006 Z.z.) doplnil zámer o reálne merania prevádzky obdobného projektu v Bernolákove na životné prostredie a okolitú zástavbu, ktorého je vlastníkom jeden z konateľov navrhovateľa. Požadujeme to z dôvodu reálneho vyhodnotenia prevádzok zhodnocovania odpadov. Vzhľadom na uvedené s navrhovanou činnosťou na susedných pozemkoch zásadne nesúhlasíme, nakoľko príde k znehodnoteniu pozemkov bez akýchkoľvek kompenzačných opatrení.

Vyjadrenie príslušného orgánu : Napriek doplňujúcim podkladom k zámeru (imisno prenosová štúdia, akustická štúdia a aktualizácie týchto štúdií) má príslušný orgán za to, že zámer je potrebné posúdiť podľa zákona. Príslušný orgán pri rozhodovaní bral do úvahy stanoviská od dotknutých orgánov a dotknutej verejnosti. Vplyv navrhovanej činnosti na ovzdušie a klímu bude s najväčšou pravdepodobnosťou viac ako mierne negatívny v porovnaní so súčasným stavom nakoľko bude dochádzať k zvýšeniu znečisťujúcich látok do ovzdušia. Príslušný orgán zvažil všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a pohodu obyvateľov a dospel k záveru,

že aj napriek doloženým doplňujúcim podkladom zobralo do úvahy možný dopad na obyvateľov priľahlých území a z uvedeného zástáva názor, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona a preto príslušný orgán uplatnil pri rozhodovaní princíp predbežnej opatrnosti. Cieľom je predovšetkým zabrániť riziku, ktoré nemožno toho času plne odhadnúť. Príslušný orgán uplatňuje prezumpciu priority ochrany životného prostredia zdravia človeka pred ľudskou aktivitou a má za to, že navrhovaná činnosť sa má posudzovať podľa zákona a vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, zdravie človeka a pohodu obyvateľov majú byť vyhodnotené v správe o hodnotení navrhovanej činnosti.

Konzultácie vykonané podľa § 63 zákona :

Na žiadosť navrhovateľa príslušný orgán sprostredkoval dňa 26.01.2023 konzultácie podľa § 63 zákona o posudzovaní s povolujuúcim orgánom OÚSC OSŽP úsek štátnej správy odpadového hospodárstva.

Počas konzultácie boli prekonzultované doplňujúce informácie k zámeru (akustická štúdia, imisno prenosovná štúdia), pričom zástupcovia navrhovateľa obhajovali dostatočnosť predložených podkladov, ktoré podľa ich názoru preukazujú, že navrhovaná činnosť nebude mať vplyv na životné prostredie, zdravie a pohodu obyvateľstva. Starostka obce Chorvátsky Grob uviedla, že súhlasí s realizáciou navrhovanej činnosti za dodržania podmienok, ktoré obec uviedla vo svojom stanovisku k zámeru. Záverom bolo s navrhovateľom dohodnuté, že bude opätovne vyzvaný podľa § 29 zákona na doloženie doplňujúcich informácií k zámeru na objasnenie pripomienok zo stanovísk, ktoré boli doručené na základe zverejnených doplňujúcich informácií k zámeru.

I. Odôvodnenie vydania rozhodnutia

I.2 Opis technického a technologického riešenia

Varianta 1 predstavuje vybudovanie centra pre systém zhodnocovania biologicky rozložiteľných odpadov (BRO) a zhodnocovania stavebných odpadov. Územie bude oplotené, čo zamedzí vstupu neoprávnených motorových vozidiel a osôb do areálu. Lokalita sa nachádza v dostatočnej vzdialenosti od obce a je izolovaná od najbližšej zástavby. Areál je navrhnutý na ročný príjem 50 000 t biologicky rozložiteľných odpadov (BRO) a 85 000 t stavebného odpadu.

Celková plocha areálu 78 101,9 m²

Plocha kompostáreň SO 02 17 185 m²

Plocha zariadenia pre zhodnocovanie stavebného odpadu SO 03 43 912 m²

Zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov – 50 000t/rok:

Zariadenie na spracovanie biologicky rozložiteľného odpadu (BRO) bude slúžiť na zber, triedenie, úpravu a skladovanie biologicky rozložiteľných nie nebezpečných odpadov (ako sú tráva, listie, drevo, zemina, konáre, vyschnuté dreviny alebo i dreviny po výrube) zo záhrad, verejnej zelene, parkov, cintorínov a ďalšej zelene z pozemkov právnických osôb, fyzických osôb a občianskych združení.

Spracovaním BRO vzniká ako výsledný produkt - certifikovaný kompost (organické hnojivo), ktorý po pretriedení na požadovanú frakciu je použiteľný pre poľnohospodárstvo, záhradníctvo, stavebníctvo a iné. Na základe požiadaviek odberateľov je možné kompost upravovať na substrát podľa potrieb v požadovanom pomere (napr. so zeminami, kamenivom, kôrou). Kompostované biologicky rozložiteľné odpady budú dočasne skladované v areáli na určených plochách. Maximálne množstvá pre jednotlivé druhy biologicky rozložiteľných odpadov navrhovateľ neuviedol.

V prvej fáze kompostovania sa vypracuje receptúra – podľa dostupných surovín a množstva jednotlivých surovín tak, aby vznikol produkt zodpovedajúci norme. Kvalita surovín použitých na výrobu kompostu sa overí vstupnou kontrolou – laboratórny rozbor. Podľa obsahu parametrov sa rozdelia odpady, ktoré dodávajú Uhlík – drevo, konáre, piliny, orezy, kôra, papier Dusík – tráva, odpad zo záhrad, seno, hrabaný odpad z parkov S obsahom makroživín – N.P.K.Ca.Mg.S. S obsahom mikroživín – Cu.Zn.Mn.Fe.B.Mo.Co. Očkovacie látky – biologicky aktívne. Dôležité sú odpady s vysokým obsahom uhlíka a dusíka, ktoré sa doplňujú s odpadmi obsahujúcimi mikroživiny. Keďže v rámci sezónnosti a nedostatku jednotlivých odpadov, sa musia nahrádzať odpady medzi sebou tak, aby výsledná receptúra vždy zodpovedala schválenému certifikátu, je potrebné mať čo najširšiu možnosť výberu z dostupných odpadov. Po vypracovaní receptúr sa jednotlivé odpady navozia do priestoru výroby kompostu a začne ďalšia fáza výroby kompostu. Surovinová skladba čerstvého kompostu je hmotnostný pomer jednotlivých odpadov alebo surovín, ktoré sa navádzajú do kompostovacej zakládky. Organická hmota odpadov predstavuje pestrý sortiment látok rôzne odolných mikrobiologickému rozkladu. Rýchlosť rozkladu rôznych organických zvyškov si je možno vysvetliť rôznym pomerom uhlíka a dusíka (C/N). V kompostárenskej praxi sa vychádza zo zistenia, že obsah

uhlíka predstavuje cca polovicu obsahu organickej hmoty (spáliteľných látok). Kompostované hmoty s pomerom C/N užším než 10/1 sa rozkladajú veľmi rýchle a sú mikrobiologicky dobre využiteľné. Naopak hmoty so širokým pomerom C/N nad 50/1 sa rozkladajú veľmi pomaly. Aby sa dosiahol u zrelého kompostu pomer C/N v rozmedzí 25 – 30/1 (vysoká stabilita a agronomická účinnosť), je potrebné optimalizovať C/N v čerstvom komposte v rozmedzí 30 – 35/1. V priebehu zretia (fermentácie) kompostu ubúda časť uhlíka ako oxid uhličitý a pomer C/N sa zužuje. Nadmerne široký pomer C/N predlžuje zretie kompostu. V prípade, že sa do pôdy aplikuje kompost alebo ktorúkoľvek inú hmotu so širokým pomerom C/N (nad 40/1), pokračuje jej rozklad v pôde, k čomu sa spotrebúva pôdny dusík, ktorý sa potom nedostáva rastlinám. Pri príliš úzkom pomere C/N v čerstvom komposte (pod 20/1) prevyšuje obsah dusíka metabolickú potrebu mikroorganizmov premieňajúcich organické látky na látky humusové. Doba zretia sa tým taktiež predlžuje a produktivita tvorby humusových látok klesá. Pomer C/N optimalizujeme pri zostavovaní surovinovej skladby na 30-35/1 tak, že k hmotám so širokým pomerom (slama, kôra, piliny, papier) sa pridávajú odpady s úzkym pomerom (hnoj, hnojovica) alebo sa pridáva dusík v dusíkatom hnojive (síran amónny, močovina). Pre komerčný priemyselný kompost je povolený maximálny pomer C/N = 30/1.

R3 Recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré nie sú používané ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)

R13 Skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku)

Odpady určené na zhodnocovanie (kompostovanie), zaradené podľa vyhlášky MŽPSR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov

02 01 01 kaly z prania a čistenia O

02 01 03 odpadové rastlinné pletivá O

02 01 06 zvierací trus, moč a hnoj vrátane znečistenej slamy, kvapalné odpady, oddelene zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku... O

02 01 07 odpady z lesného hospodárstva O

02 03 01 kaly z prania, čistenia, lúpenia, odstredovania a separovania O

02 03 04 látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie O

02 03 05 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku O

02 04 01 zmenia z čistenia a prania repy O

02 04 02 uhličitán vápenatý nevyhovujúcej kvality O

02 05 01 látky nevhodné na spotrebu alebo spracovanie O

02 06 01 materiály nevhodné na spotrebu alebo spracovanie O

02 07 01 odpad z prania, čistenia a mechanického spracovania surovín O

02 07 02 odpad z destilácie liehovín O

02 07 05 kaly zo spracovania kvapalného odpadu v mieste jeho vzniku O

03 01 01 odpadová kôra a korok O

03 01 05 piliny, hobliny, odrezky, odpadové rezivo, drevoteskové/

Drevovláknité dosky, dyhy iné ako uvedené v 03 01 04 O

03 03 01 odpadová kôra a drevo O

03 03 02 usadeniny a kaly zo zeleného výluhu z úpravy čierneho výluhu O

03 03 08 odpady z triedenia papiera a lepenky určených na recykláciu O

03 03 07 mechanicky oddelené výmety z drvenia odpadového papiera a lepenky O

19 05 03 kompost nevyhovujúcej kvality O

19 08 01 zhrabky z hrabíc O

19 08 05 kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd O

19 08 09 zmesi tukov a olejov z odľučovačov oleja z vody obsahujúce jedlé oleje a tuky O

19 09 02 kaly z čistenia vody O

19 09 03 kaly z dekarbonizácie O

20 01 08 biologicky rozložiteľný kuchynský a reštauračný odpad O

20 01 25 jedlé oleje a tuky O

20 02 01 biologicky rozložiteľný odpad O

20 03 02 odpad z trhovísk O

20 03 06 odpad z čistenia kanalizácie O

Odpady ktoré navrhovateľ vypustil zo zámeru na základe doplňujúcich informácií – vyhodnotenie pripomienok vplývajúcich zo stanovísk k zámeru :

20 02 03 iné biologicky nerozložiteľné odpady O

10 01 01 popol, škvara a prach z kotlov okrem prachu z kotlov uvedeného v 10 01 04 O

17 02 01 drevo O

19 08 12 kaly z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 11, O

19 08 14 kaly z inej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako Uvedené v 19 08 13 O

19 13 06 kaly zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 08 13 O

19 13 08 vodné kvapalné odpady a vodné koncentráty zo sanácie podzemnej vody iné ako uvedené v 19 13 07 O

20 01 38 drevo iné ako uvedené v 20 01 37 O

Zhodnocovanie odpadu:

Účelom navrhovanej činnosti je zabezpečenie a vytvorenie možnosti zhodnocovania odpadov, zaradené do kategórie nie nebezpečný odpad a sú charakterizované ako odpady získané najmä pri zemných a búracích prácach stavebných objektov, pri prípravných prácach pre realizáciu stavby, pri drvení kameniva a vybúranej sute, recyklácie zeminy a podobne. Výstupom z procesu zhodnotenia odpadov bude recyklát využiteľný v stavebníctve. Odpady sa budú zhodnocovať priamo na spevnej ploche alebo priamo na zhutnenej zemi. V samotnom procese zhodnocovania odpadov dochádza len k mechanickému rozrušeniu vstupných materiálov (zeminy a kameniva a stavebných odpadov). Počas procesu drvenia budú vytriedené zo zhodnocovaného stavebného odpadu káble, železo a iné odpady, ktoré budú oddelene zhromaždené a následne ponúknuté na ďalšie spracovanie odborne spôsobilým osobám. Pri prevádzke technologických zariadení sa používa voda v odprašovačom zariadení.

Technologické zabezpečenie procesu zhodnocovania odpadov:

Materiál určený na drvenie je vkladáný kolesovým nakladačom s lyžicou šírky 2600 mm do násypky vo výške 3100 mm. Z násypky je materiál podávaný vibračným podávačom cez rošt pretriedenia s medzerami 40 mm do drviča. Materiál musí spĺňať určité podmienky. Nesmie obsahovať kusovú oceľ nad 25 mm, drevo, ani plasty. Tie sa musia pred vsypaním do drviča odstrániť. Rýchlosť podávania do drviča sa reguluje tak, aby bol drvič rovnomerne zaplnený. Regulácia rýchlosti podávania sa robí reguláciou otáčok, vibrátorov alebo zastavením a spustením podávača. Podávané množstvo materiálu je regulované plynule, pomocou frekvenčného meniča zmenou frekvencie vibrácií podávača alebo nastavením excentra na vibromotoroch. Materiál podávaný do drviča je podrvený a prepadáva štrbinou medzi drviacimi platňami na dopravník produktu a je dopravený na skládku. Drvič funkčne pracuje tak, že jedna čeľusť sa vzpiera do protihľahlej a tlakom medzi čeľuťami je materiál drvený podľa toho, ako je nastavená štrbina medzi čeľuťami. Železo, ktoré je obsiahnuté v drve je separované magnetickým odlučovačom, priečne uloženým nad dopravníkom produktu. Počas prevádzky je treba priebežne kontrolovať chod dopravníkových pásov a v prípade vyosenia, nastaviť ich do pôvodnej polohy. V prípade zistenia poruchy, ktorá by ohrozovala bezpečnosť prevádzky, je nutné drviace zariadenie zastaviť.

Cieleným výstupom zhodnotenia bude „recyklát“ (napr. betónový, suťový, asfaltový) s certifikátom, ktoré sa použijú do základov ciest, v stavebníctve, pri rekultiváciách starých zátŕaží alebo na terénne úpravy v zmysle princípov a podpory obehového hospodárstva.

Recykláty budú produkované v súlade s platnou normou STN EN 13242+A1:2008- 08 (72 1504) - Kamenivo do nestmelených a hydraulicky stmelených materiálov používaných v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest, ktorá stanovuje vlastnosti kameniva získaného spracovaním prírodného, umelého alebo recyklovaného materiálu pre hydraulicky stmelené a nestmelené materiály používaného v inžinierskom staviteľstve a pri výstavbe ciest.

Recyklát, ktorý bude uskladnený po spracovaní:

- Tehlobetónový recyklát určený na finálne drvenie podľa požiadaviek zákazníka
- Tehlobetónový recyklát triedený
- Tehlobetónový recyklát drvený a triedený
- Betónový recyklát drvený
- Betónový recyklát drvený a triedený

- Recyklovaná výkopová zemina
- Asfaltový (živičný) recyklát drvený
- Asfaltový (živičný) recyklát drvený a triedený

Plánované množstvo stavebného odpadu vstupujúceho do zariadenia na zhodnocovanie odpadu: 85 000 t/rok

Zhodnocované odpady zaradené podľa vyhlášky MŽPSR č. 365/2015 Z.z. ktorou sa ustanovuje katalóg odpadov:

- 01 01 01 Odpad z ťažby rudných nerastov O
- 01 01 02 Odpad z ťažby rudných nerastov O
- 01 04 08 Odpadový štrk a drvené horniny iné ako uvedené v 01 04 07 O
- 10 01 03 Popolček z rašeliny a neošetreného dreva O
- 10 09 03 Pecná troska O
- 10 09 06 Odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie iné ako uvedené v 10 09 05 O
- 10 09 08 Odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné ako uvedené v 10 09 07 O
- 10 10 03 Pecná troska O
- 10 10 06 Odlievacie jadrá a formy nepoužité na odlievanie iné ako uvedené v 10 10 05 O
- 10 10 08 Odlievacie jadrá a formy použité na odlievanie iné ako uvedené v 10 10 07 O
- 10 12 08 Odpadová keramika, odpadové tehly, odpadové obkladačky a dlaždice a odpadová kamenina po tepelnom spracovaní O
- 10 13 11 Odpady z kompozitných materiálov na báze cementu iné ako uvedené v 10 13 09 a 10 13 10 O
- 10 13 14 Odpadový betón a betónový kal O
- 16 11 02 Výmurovky a žiaruvzdorné materiály na báze uhlíka z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 01 O
- 16 11 04 Výmurovky a žiaruvzdorné materiály z metalurgických procesov iné ako uvedené v 16 11 03 O
- 17 01 01 Betón O
- 17 01 02 Tehly O
- 17 01 03 Obkladačky , dlaždice, keramika O
- 17 01 07 Zmesi betónu, tehál, obkladačiek, dlaždíc a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06 O
- 17 03 02 Bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01 O
- 17 05 04 Zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03 O
- 17 04 11 Káble iné ako uvedené v 17 04 10 O
- 17 05 06 Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05 O
- 17 05 08 Štrk zo železničného zvršku iný ako uvedený v 17 05 07 O
- 17 08 02 Stavebné materiály na báze sádry iné ako uvedené v 17 08 01 O
- 17 09 04 Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 O
- 19 10 01 Odpad zo železa a ocele O
- 19 12 09 Minerálne látky (napr. piesok, kamenivo) O
- 19 12 12 Iné odpady vrátane zmiešaných materiálov z mechanického spracovania odpadu iné ako uvedené v 19 12 11 O
- 20 02 02 Zemina a kamenivo O
- 20 03 08 Drobný stavebný odpad O

I.2 Súvislosť s inými činnosťami (existujúcimi, prípadne plánovanými)

V zámere nie sú dostatočne opísané a zhodnotené kumulatívne vplyvy iných plánov a projektov realizovaných alebo ktoré sú v realizácii v dotknutom území a jeho okolí. Vplyvy výstavby navrhovanej činnosti je nutné posudzovať v širších súvislostiach a kumulatívnom vyjadrení, a to hlavne vzhľadom na už vybudované a ďalšie plánované aktivity. Kumulatívne posúdenie možných vplyvov v riešenom území je jeden zo základných princípov posudzovania vplyvov na životné prostredie.

I.3 Umiestnenie navrhovanej činnosti

Umiestnenie navrhovanej činnosti je Bratislavskom samosprávnom kraji, okrese Senec, katastrálnom území Chorvátsky Grob. Pozemok je rovinný, prístupný z dočasnej komunikácie napojenej na existujúcu účelovú komunikáciu medzi časťou Čierna voda a cestou I/61.

Parcely riešeného územia :

Parc.č. 1698/18 – ostatná plocha

Uvedená parcela je umiestnená mimo zastavaného územia obce, výmera 78 093 m².

Parcela č. 1698/106-cesta

I.4 Súlad navrhovanej činnosti s platnou územnoplánovacou dokumentáciou a ďalšími relevantnými strategickými dokumentmi

Podľa vyjadrenia obce Chorvátsky Grob :

Navrhovaná činnosť je v súlade s Územným plánom obce Chorvátsky Grob č. 1/2004, lokalita U41, ktorý definuje dané pozemky ako :

Pracoviskové funkcie – ako samostatné pracoviská : výrobné prevádzky, sklady, prevádzky dopravných služieb, administratívne kancelárie

Doplnkové funkcie : obchod – predajne s potravinárskym alebo nepotravinárskym tovarom, verejné stravovanie – bufety, pohostinstvá, služby finančné a pod.

Účelovo viazané funkcie : komunikácie a prevádzkové plochy, garáže a parkovacie plochy na teréne, izolačná zeleň, technická vybavenosť vrátane ČOV, vnútroareálova zeleň

Naprípustné funkcie – trvalé bývanie

II. Vplyvy navrhovanej činnosti

Vplyvy na pôdu

Na ploche hodnotenej činnosti sa nevyskytujú žiadne ťažené ani výhľadové ložiská nerastných surovín a realizácia činnosti nebude mať vplyv na ťažbu. Potenciálnym negatívnym vplyvom na horninové prostredie. základným vplyvom navrhovanej činnosti na pôdu je jej trvalý záber. Kontaminácia pôdy sa počas prevádzky nepredpokladá, predstavuje iba riziko pri náhodných havarijných situáciách únik ropných látok a hydraulických olejov z mechanizmov, automobilov, havárie potrubí, nesprávna manipulácia s odpadom, technologická havária a pod.

Vplyvy na povrchové a podzemné vody

Vplyvy na povrchové a podzemné vody navrhovanej činnosti je potrebné vyhodnotiť podrobnejšie v správe o hodnotení navrhovanej činnosti. V rámci doplňujúcich informácií bola predložená záverečná správa GEO – Komárno č. 128IG22 zo dňa 11.10.2022, ktorá hodnotí IG-HG-ŽP prieskum k vybudovaniu prevádzkového areálu centrumu pre zhodnocovanie odpadov v k.ú. Chorvátsky Grob. Podľa predloženej správy podkladmi pre vykonávanie geologických prác boli rekognoskácia terénu a konzultácie s projektantom stavby a investorom. Z hľadiska stavebného zámeru sa jedná o kontajnerové zázemie (prevádzkový objekt, sociálka, mostová váha), žumpa, prístrešky a zásobníky, stojiská pre kontajnery, kompostovacie plochy a spevnené plochy.

V zámere sa uvádza že sa nepredpokladá významný vplyv na povrchové a podzemné vody lokality. Na prevádzku kompostárne/polievanie bude čerpaná voda z podzemných nádrží a zo studne. Voda sa bude v podzemných nádržiach akumulovať počas dažďa. Spotreba vody zo studne na polievanie sa odhaduje na 11 365 m³/rok (s. 42). Na inom mieste (s. 50) sa uvádza, že vzhľadom na zásobovanie vodou z verejného vodovodu nie je predpoklad ovplyvnenia režimu prúdenia podzemných vôd, čo sa žiada zosúladiť s predpokladaným čerpaním vody z vlastnej studne. V správe o hodnotení navrhovanej činnosti v stadiach týkajúcich sa podzemnej vody je potrebné uviesť informáciu o hĺbke hladiny podzemnej vody a jej sezónnom kolísaní v danej oblasti. Je zrejmé, že najmä v období sucha, to je cca vo vegetačnom období, bude dažďová voda zo zastavanej a spevnenej plochy dotknutého územia využívaná na navrhovanú činnosť. Toto, vrátane čerpanej vody zo studne, môže viesť k lokálnemu deficitu prirodzenej akumulácie vody. Podotýkame, že používanie podzemnej vody z vlastného zdroja je podmienené vypracovaním hydrogeologického posudku s príslušnými skúškami.

Podľa zámeru - kanalizácia v objekte bude delená. Splašková kanalizácia bude odvádzať splaškovú a odpadovú vodu od jednotlivých zriaďovacích predmetov v objekte kanalizačným potrubím do navrhovanej kanalizačnej prípojky DN150. Podľa záverečnej správy GEO – Komárno č.128IG22 zo dňa 11.10.2022 sa z hľadiska stavebného zámeru jedná aj o žumpu – str. 2. Odvod splaškových vôd je potrebné v správe o hodnotení zosúladiť.

Vplyvy na ovzdušie a klímu

Pri realizácii navrhovanej činnosti dôjde v súvislosti s výstavbou ale aj priamo s prevádzkovaním navrhovanej činnosti k nárastu objemu výfukových splodín v ovzduší areálu a na trase prístupových ciest. Kvantifikácia emisií z kompostovania odpadov v otvorených vonkajších priestoroch je veľmi zložitá a výskum sa tejto problematike značne vyhýba. Sú to fugitívne emisie, ktoré sa v priebehu času kompostovania menia pri prekopávaní základok za silného vetra môže dôjsť aj ku krátkodobej epizóde silného znečistenia ovzdušia bioareosólmi. Najzložitejšia situácia pri kompostovaní vo vonkajších priestoroch je s kvantifikáciou emisií TZL. Účelom novo navrhovaného objektu (zhodnocovanie biologicky rozložiteľného odpadu) je vytvorenie desiatich základok rozmeru 2x100 m, výška cca 2m v strede základky. Napriek doloženým štúdiám má príslušný orgán za to, že vplyvy navrhovanej činnosti na ovzdušie a klímu majú byť podrobnejšie vyhodnotené v správe o hodnotení navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy, chránené územia,

Umiestnenie navrhovanej činnosti je navrhované v území, na ktoré sa vzťahuje prvý – všeobecný stupeň ochrany .

Vplyv na obyvateľstvo

Vplyv na obyvateľstvo bude potrebné vyhodnotiť podrobnejšie v správe o hodnotení navrhovanej činnosti. Príslušný orgán zvážil všetky možné riziká navrhovanej činnosti z hľadiska vplyvov na životné prostredie a pohodu obyvateľov a dospel k záveru, že aj napriek doloženým doplňujúcim podkladom zoberalo do úvahy možný dopad na obyvateľov priľahlých území a z uvedeného zastáva názor, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona a preto príslušný orgán uplatnil pri rozhodovaní princíp predbežnej opatrnosti. Cieľom je predovšetkým zabrániť riziku , ktoré nemožno toho času plne odhadnúť. Príslušný orgán uplatňuje prezumpciu priority ochrany životného prostredia zdravia človeka pred ľudskou aktivitou a má za to, že navrhovaná činnosť sa má posudzovať podľa zákona a vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie, zdravie človeka a pohodu obyvateľov majú byť vyhodnotené v správe o hodnotení navrhovanej činnosti.

III. Záverečné vyhodnotenie

OÚ SC pri posudzovaní zámeru navrhovanej činnosti z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona o posudzovaní vychádzalo zo zámeru, doplňujúcich informácií pričom použilo kritéria pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona o posudzovaní vplyvov, uvedené v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov .

Posúdenie zámeru bolo vykonané s ohľadom na jeho umiestnenie, charakter, kapacitu, rozsah vo vzťahu k predpokladaným vplyvom na jednotlivé zložky životného prostredia zdravia pohodu obyvateľstva. Navrhovaná činnosť, ktorej účelom je vybudovanie centra pre systém zhodnocovania biologicky rozložiteľných odpadov (BRO) a zhodnocovania stavebných odpadov je navrhnutý na ročný príjem 50 000 t biologicky rozložiteľných odpadov (BRO) a 85 000, t stavebného odpadu nachádzajúci sa v obci Chorvátsky Grob mimo zastavaného územia, na pozemku parcela č. 1698/18 výmera 78 093 m², parc.č. 1698/106 – cesta. Vo vzdialenosti cca 1200 m sa nachádza najbližšia obytná zóna č. U30 „Suché miesto 1“ a vo vzdialenosti cca 450 m je plánovaná výstavba v rámci ÚP ZaD č. 1/2006 v lokalite USO „Suché miesto 2“obidve lokality sú od miesta realizácie zámeru oddelené diaľnicou D1 medzi Bratislavou a Trnavou. V smere prevládajúcich vetrov vanúcich zo severozápadu na juhovýchod sa najbližšie nachádzajú výrobnoprevádzkové a logistické budovy vo vzdialenosti cca 110 m. najbližšia obytná zástavba v tomto smere je v Ivanke pri Dunaji vo vzdialenosti cca 1500 m. Vstup do areálu je z cesty Triblavinská. Kľúčovou z hľadiska dopravného napojenia bude cestná komunikácia 1. Triedy č. 61 po ktorej je k záujmovému územiu prístup s napojením na Triblavinskú. Podľa vyjadrenia obce v rámci stavby „Cesta I/61 Bratislava – Senec“ dôjde k rozšíreniu tejto cesty a obsluha dotknutého územia je riešená novým, mimoúrovňovým pripojením. Vzhľadom na súčasný stav, ani navrhovaná rekonštrukcia Triblavinskej cesty nie je dostačujúcim riešením pre dopravnú obsluhu areálu. Areál, kde sa v II. etape predpokladá pohyb 39 nákladných vozidiel / 24 hodín nemôže riešiť dopravný prístup po Triblavinskej ceste. Podľa stanoviska obce prístup musí byť riešený jednoznačne po pozemnej komunikácii zaradenej do cestnej siete, ktorej priepustnosť ako aj priepustnosť všetkých jej križovatiek po posúdení tak veľkej intenzity cestnej dopravy musí vyhovovať na 30 rokov v zmysle STN 73 6110. Podľa vyjadrenia navrhovateľa je priame prepojenie na diaľničnú sieť v štádiu prípravy a bude upresnené v ďalších

stupňoch projektovej dokumentácie. Vzhľadom k tomu, že sa zámer bude posudzovať podľa zákona navrhovateľ v správe o hodnotení vplyvov navrhovanej činnosti rozpracuje dopravné napojenie areálu tak aby spĺňalo podmienky obce Chorvátsky Grob. V rámci zisťovacieho konania dotknutá verejnosť poukázala, že zámer negatívne ovplyvní nielen existujúce prevádzky, ale aj všetky pozemky a pripravované zámery bez ohľadu či existujú alebo sú vo fáze prípravy.

Okresný úrad Senec, OSŽP v rámci zisťovacieho konania posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta jej vykonávania, najmä jeho únosného zaťaženia, ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, zvážená všetkých jej negatívnych aj pozitívnych vplyvov, pričom primerane použil kritériá pre rozhodovanie podľa prílohy č. 10 zákona o posudzovaní (transpozícia prílohy č. III. Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie po preštudovaní doručených stanovísk zastáva názor, že vzhľadom na povahu a rozsah navrhovanej činnosti, na umiestnenie stavby, únosnosť a predovšetkým zraniteľnosť dotknutého územia sa navrhovaná činnosť má posudzovať podľa zákona. Okresný úrad Senec, OSŽP toto rozhodnutie odôvodňuje aj aplikáciou princípu predbežnej opatrnosti v zmysle § 13 zákona č. 17/1992 Zb. o životnom prostredí, ktorý ustanovuje, že ak možno so zreteľom na všetky okolnosti predpokladať, že hrozí nebezpečenstvo nenávratného alebo závažného poškodenia životného prostredia, nesmie byť pochybnosť o tom, že k takému poškodeniu skutočne dôjde, dôvodom pre odklad opatrení, ktoré majú poškodeniu zabrániť.

Na základe vyššie uvedeného a aj vzhľadom k použitiu kritérií pre zisťovacie konanie uvedené v prílohe č. 10 zákona, (v časti III. Význam a vlastnosti očakávaných vplyvov.), Okresný úrad Senec, OSŽP konštatuje, že navrhovaná činnosť bude mať pravdepodobne významný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, zdravie a pohodu obyvateľstva dotknutého územia, preto Okresný úrad Senec, OSŽP rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Okresný úrad Senec, OSŽP zastáva názor, že je nevyhnutné preukázať a vyhodnotiť pravdepodobné vplyvy súvisiace s realizáciou navrhovanej činnosti v podrobnosti, ktorú príslušný orgán následne určí na základe ustanovení § 30 zákona v rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti.

Príslušný orgán vychádzal z doručených stanovísk podľa § 23 ods. 4 zákona o posudzovaní. Na základe argumentov a požiadaviek uvedených v doručených stanoviskách, miesta, povahu vykonávania navrhovanej činnosti, príslušný orgán rozhodol, že navrhovaná činnosť sa bude posudzovať podľa zákona o posudzovaní a vplyvy, ktoré budú kumulatívne negatívne ovplyvňovať jednotlivé zložky životného prostredia a kvalitu života ľudí a iné faktory životného prostredia budú podrobne vyhodnotené v správe o hodnotení vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie, ktorej rozsah bude určený v spolupráci s rezortným a povolujujúcim orgánom. Navrhovateľ bude povinný v správe o hodnotení podložiť potrebné štúdie, ktoré preukážu, že realizácia navrhovanej činnosti nespôsobí nadmerné zhoršenie faktorov životného prostredia.

Podľa § 24 odst. 2 zákona o posudzovaní dotknutá verejnosť má postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti a následne postavenie účastníka v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti alebo jej zmene, ak uplatní postup podľa odseku 3 alebo odseku 4. Príslušný orgán na základe komplexných výsledkov zisťovacieho konania, po prihliadnutí na kritériá stanovené zákonom (§ 29 a príloha č. 10 zákona), na doručené stanoviská, dospel k záveru, že je predpoklad priamych alebo nepriamych environmentálnych vplyvov činností, preto je potrebné pre ich podrobnejšie spracovanie analyzovať a spracovať správu o hodnotení. Pripomienky a odborné podklady doručené k zámeru, príslušný orgán vyhodnotil podľa § 20 a zákona a na základe tohto vyhodnotenia rozhodol vo veci samej.

Konkrétne požiadavky a pripomienky uvedené v doručených stanoviskách budú podrobnejšie prerokované a určené v rozsahu hodnotenia navrhovanej činnosti a časovom harmonograme a budú predmetom ďalšieho konania podľa § 30 a nasl. ustanovení zákona o posudzovaní.

Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého zámeru, stanovísk subjektov konania, zistenia stavu z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona konštatuje, že nie sú ohrozené ani neprimerane obmedzené alebo ohrozené práva a

oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou zámeru a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, aj na úradnej tabuli obce.

Poučenie

Účastníci konania v súlade s § 24 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov majú právo podať odvolanie proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia na Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, Hurbanova 21, 903 01 Senec.

Vo vzťahu k verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov za deň doručenia rozhodnutia sa považuje pätnásť deň zverejnenia tohto rozhodnutia na webovom sídle (<http://www.minv.sk/?uradna-tabula-20>).

Ak toto rozhodnutie nadobudne po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov právoplatnosť, je preskúmateľné súdom.

Ing. Beáta Adameová
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10325

Doručuje sa

sEKO recyklačné centrum s.r.o., Záhradnícka 71, 821 08 Bratislava, Slovenská republika
Obec Chorvátsky Grob, Nám. Josipa Andriča 17, 900 25 Chorvátsky Grob, Slovenská republika
Obec Ivanka pri Dunaji, Moyzesova 57, 900 28 Ivanka pri Dunaji, Slovenská republika
Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, 851 02 Bratislava, Slovenská republika
CONCRETE SK, s.r.o., Pribylinská 4, 831 04 Bratislava-Nové Mesto, Slovenská republika
LC - Triblavina, s. r. o., Panenská 6, 811 03 Bratislava, Slovenská republika

Na vedomie

Ministerstvo životného prostredia Bratislava, odbor štátnej geologickej správy, Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava 1
Ministerstvo životného prostredia Bratislava, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava 1
Ministerstvo životného prostredia Bratislava, odbor štátnej geologickej správy, Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava 1
Ministerstvo životného prostredia Bratislava, sekcia vôd, Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava 1
Bratislavský samosprávny kraj, Sabinovská 16, 820 05 Bratislava-Ružinov
Okresný úrad Bratislava, oddelenie ochrany prírody a krajiny a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Tomášikova 46, 821 01 Bratislava 2
Okresný úrad Senec, odbor starostlivosti o životné prostredie, úsek odpadového hospodárstva, ovzdušie, úsek štátnej vodnej správy, úsek ochrany prírody a krajiny, Hurbanova 21, 903 01 Senec
Okresný úrad Senec, odbor krízového riadenia, Hurbanova 21, 903 01 Senec
Okresný úrad Senec, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Hurbanova 21, 903 01 Senec
Okresný úrad Senec, pozemkový a lesný odbor, Hurbanova 21, 903 01 Senec
Obvodný bankský úrad v Bratislave, Mlynské Nivy 44/b, 825 11 Bratislava 25

Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Bratislave, Radlinského, 811 07 Bratislava - mestská časť Staré Mesto
Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Pezinku, Hasičská, 902 01 Pezinok 1
Správa chránenej krajinej oblasti Dunajské luhy v Bratislave, Karloveská 63, 841 04 Bratislava 4
Regionálna veterinárna a potravinová správa Senec, Svätoplukova 50, 903 01 Senec
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Bratislava, hl.mesto so sídlom v Bratislave, Ružinovská 8, Bratislava-Ružinov, Bratislava II

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického úradného dokumentu

Názov:	[Centrum zhodnocovania odpadov 2. etapa - rozhodnutie zo zisťovacieho konania]
Identifikátor:	OU-SC-OSZP-2023/001368-0035304/2023

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval:	Beáta Adameová
Oprávnenie:	1109 Vedúci odboru okresného úradu
Zastúpená osoba:	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie:	kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie:	02.06.2023 08:16:32 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	02.06.2023 08:16:38 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:	OU-SC-OSZP-2023/001368-0035304/2023

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil:	Mgr. Renata Ruják
Funkcia alebo pracovné zaradenie:	hlavný radca
Označenie orgánu verejnej moci:	Okresný úrad Senec IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky:	05.06.2023
Podpis a pečiatka:	