



Sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Námestie Ľudovíta Štúra 35/1, 812 35 Bratislava

Bratislava: 11. apríla 2025
Číslo: 11325/2025-11.1/mo
20505/2025
Int. 20506/2025

ZÁVÄZNÉ STANOVISKO ZO ZISŤOVACIEHO KONANIA

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. l) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, určuje podľa § 29 ods. 11, v súlade s § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, po vykonaní zisťovacieho konania pre zmenu navrhovanej činnosti **„Skládka odpadov Livinské Opatovce – Chudá Lehota, IV. etapa NNO, Rekultivácia skládky“** navrhovateľa **BORINA EKOS s.r.o., 956 32 Livinské Opatovce č. 86, IČO 36 300 225**, takto:

Zmena navrhovanej činnosti **„Skládka odpadov Livinské Opatovce – Chudá Lehota, IV. etapa NNO, Rekultivácia skládky“**, uvedená v predložennom oznámení o zmene navrhovanej činnosti,

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V súlade s ustanovením § 2 písm. d) a § 29 ods. 15 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov sa pre zmenu navrhovanej činnosti **„Skládka odpadov Livinské Opatovce – Chudá Lehota, IV. etapa NNO, Rekultivácia skládky“** určujú nasledovné opatrenia na zabránenie a zmiernenie znečisťovania životného prostredia:

1. Používať iba vozidlá a mechanizmy v dobrom technickom stave.
2. Používať technologické postupy zamedzujúce znečisťovaniu ovzdušia prachovými časticami (napr. kropenie skládkového telesa, kropenie komunikácií).

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v Trenčianskom kraji, na pozemkoch:

- v okrese Bánovce nad Bebravou, na parcelách v obci Chudá Lehota, v katastrálnom území Chudá Lehota na parcelách KN C: 311/3, 311/10, 311/11, 311/17, 311/19, 311/22 a
- v okrese Partizánske, na parcelách v obci Livinské Opatovce, v katastrálnom území Livinské Opatovce, na parcelách KN C: 418/34, 418/36, 418/44, 418/49,

v areáli Skládky odpadov Livinské Opatovce – Chudá Lehota spoločnosti navrhovateľa BORINA EKOS s.r.o., 956 32 Livinské Opatovce č. 86, IČO 36 300 225, vo vzdialenosti 0,6 km od zastavaného územia obce Chudá Lehota a 1,2 km od zastavaného územia obce Livinské Opatovce.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti „Skládka odpadov Livinské Opatovce – Chudá Lehota, IV. etapa NNO, Rekultivácia skládky“ je:

1. Úprava povrchu skládky.
2. Uzavretie a rekultivácia skládky.

Odôvodnenie:

Navrhovateľ, BORINA EKOS s.r.o., 956 32 Livinské Opatovce č. 86, IČO 36300225 (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 19. 02. 2025 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu environmentálneho posudzovania a povoľovania, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“), podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „Skládka odpadov Livinské Opatovce – Chudá Lehota, IV. etapa NNO, Rekultivácia skládky“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“ alebo „uzavretie a rekultivácia IV. etapy NNO“) vypracované podľa prílohy č. 8a k zákonu. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracoval Ing. Tomáš Tomajko, Marius Pedersen, a.s. Opatovská 1735 911 01 Trenčín.

MŽP SR následne upovedomilo listom č. 11325/2025-11.1/mo, 10662/2025, int.10663/2025, zo dňa 27. 02. 2025 o tom, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo zisťovacie konanie o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov zaslalo vyššie uvedeným upovedomením oznámenie o zmene navrhovanej činnosti povolujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, rezortnému orgánu a dotknutej obci, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať, s možnosťou o zaujatie stanoviska v zákonom stanovenej lehote. MŽP SR zároveň uvedeným listom informovalo o určení termínu ústneho pojednávania a prizvalo naň navrhovateľa.

Súčasne MŽP SR podľa § 29 ods. 3 zákona dňa 27. 02. 2025 zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti v centrálnom informačnom systéme, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/eia/detail/skladka-odpadov-livinske-opatovce-chuda-lehota-iv-etapa-nno-rekultivacia>

Na tejto adrese MŽP SR zároveň informovalo verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona.

Dotknuté obce Livinské Opatovce a Chudá Lehota zverejnili informáciu o doručení oznámenia o zmene navrhovanej činnosti na svojich webových sídlach a úradných tabuliach 28. 02. 2025.

Navrhovaná činnosť (existujúca, posúdená a povolená zariadenie na biodegradáciu nebezpečných odpadov), je zaradená podľa prílohy č. 8 k zákonu do kapitoly č. 11 Odpadové hospodárstvo, do položky č. 4. Skládky odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný – od 25 000 t vrátane, do časti A - povinné hodnotenie.

Podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona musí byť predmetom zisťovacieho konania každá zmena navrhovanej činnosti uvedenej v prílohe č. 8 časti A, ktorá nie je zmenou podľa odseku 1 písm. d), ak ide o činnosť už posúdenú, povolenú, realizovanú alebo v štádiu realizácie.

Dňa 03. 04. 2025 sa na MŽP SR v súlade § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov uskutočnilo ústne pojednávanie so zástupcom navrhovateľa a zároveň spracovateľom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, na ktorom bol oboznámený s doterajším priebehom zisťovacieho konania zmeny navrhovanej činnosti a boli prerokované doručené stanoviská, ktoré boli všetky súhlasné bez pripomienok.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti bolo na MŽP SR podľa § 29 ods. 4 zákona doručených celkovo 8 stanovísk od povoľujúceho orgánu, rezortného orgánu a dotknutých orgánov, ktoré MŽP SR uvádza v skrátenom znení:

- **Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly** (ďalej len „Inšpekcia“), (list č. 6719-8171/2025/Rum zo dňa 07. 03. 2025), ako povoľujúci orgán uviedol, že ide o zmenu, pri ktorej je predpoklad, že dôjde k zníženiu negatívnych vplyvov na životné prostredie, a preto Inšpekcia nepožaduje posudzovanie podľa zákona a so zmenou navrhovanej činnosti súhlasí.

Vyjadrenie MŽPSR: Berie sa na vedomie.

- **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového a obehového hospodárstva** (list č. 12235/2025 zo dňa 05. 03. 2025), ako rezortný orgán, uvádza, že z hľadiska záujmov štátnej správy vo veciach odpadového hospodárstva k predloženej zmene navrhovanej činnosti nemá pripomienky a so zmenou navrhovanej činnosti súhlasí.

Vyjadrenie MŽPSR: Berie sa na vedomie.

- **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, odbor priemyselných emisií, najlepších dostupných techník a kontroly projektov** (list č. 12628/2025 zo dňa 11. 03. 2025), v stanovisku uvádza, že nemá pripomienky.

Vyjadrenie MŽPSR: Berie sa na vedomie.

- **Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne** (list č. RÚVZTN/OPPL/1636/5063/2025 zo dňa 20. 03. 2025) uvádza, že zmenu navrhovanej činnosti nie je potrebné posudzovať podľa zákona.

Vyjadrenie MŽPSR: Berie sa na vedomie. Stanovisko je súhlasné, podmienené dodržiavaním platných predpisov.

- **Okresný úrad Bánovce nad Bebravou, odbor starostlivosti o životné prostredie** (list č. OU-BN-OSZP-2025/003187-002, zo dňa 05. 03. 2025), ako dotknutý orgán, za jednotlivé zložky štátnej správy životného prostredia (štátna vodná správa, odpadové hospodárstvo, ochrany prírody a krajiny, ochrana ovzdušia) uvádza, že nemá pripomienky a nepožaduje zmenu navrhovanej činnosti neposudzovať podľa zákona.

Vyjadrenie MŽPSR: Berie sa na vedomie.

- **Okresný úrad Partizánske, odbor starostlivosti o životné prostredie** (list č. OU-PN-OSZP-2025/000413-002, zo dňa 05. 03. 2025), ako dotknutý orgán, orgán štátnej správy odpadového hospodárstva, nemá pripomienky k zmene navrhovanej činnosti a nepožaduje ďalšie posudzovanie v zmysle zákona.

- **Okresný úrad Bánovce nad Bebravou, odbor krízového riadenia** (list č. OU-BN-OSZP-2025/000633-002, zo dňa 28. 02. 2025), ako dotknutý orgán uvádza, že nemá z hľadiska civilnej ochrany obyvateľstva žiadne pripomienky.

Vyjadrenie MŽPSR: Berie sa na vedomie.

- **Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Bánovce nad Bebravou, oddelenie požiarnej prevencie** (list č. ORHZ-BN1-2025/000248-002 zo dňa 03. 03. 2025) ako dotknutý orgán uvádza, že z hľadiska ochrany pred požiarimi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.

Vyjadrenie MŽPSR: Berie sa na vedomie.

Pre navrhovanú činnosť „*Livinské Opatovce – Chudá Lehota skládka 3. stavebnej triedy*“ vykonalo Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky povinné hodnotenie podľa zákona č. 127/1994 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, výsledkom ktorého bolo záverečné stanovisko č. 4014/1995-4.2. zo dňa 23. 01. 1997. Predmetom uvedenej navrhovanej činnosti bolo vybudovanie skládky odpadov 3. stavebnej triedy na ploche 10,8 ha s kapacitou 1 mil. m³ so životnosťou 30 rokov.

Pre zmenu navrhovanej činnosti „*Skládka odpadov Livinské Opatovce – Chudá Lehota II. etapa skládky na nebezpečný odpad*“ vykonalo Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky zisťovacie konanie, výsledkom ktorého bolo rozhodnutie č. 3753/2016-3.4/at zo dňa 07. 03. 2016, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať. Predmetom uvedenej zmeny navrhovanej činnosti bolo rozšírenie posúdenej a povolenej skládky odpadov o ďalšiu kapacitu pre nebezpečné odpady o 114 890 m³ a rozlohu 0,53 ha.

Pre zmenu navrhovanej činnosti „*Skládka odpadov Livinské Opatovce – Chudá Lehota, Úprava odpadov pred skládkovaním*“ vykonalo Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky zisťovacie konanie, výsledkom ktorého bolo rozhodnutie č. 3873/2021-1.7/mo 4721/2021 int. 4722/2021 zo dňa 27. 01. 2021, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať. Predmetom uvedenej zmeny navrhovanej činnosti bolo doplnenie činností priamo súvisiacich s procesom skládkovania odpadov o úpravu odpadov pred skládkovaním.

Skládka odpadov Livinské Opatovce – Chudá Lehota (ďalej len „skládka odpadov“) je v zmysle § 2 ods. 1 písm. b), c) vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti (ďalej len „vyhláška o skládkovaní odpadov“) zaradená do triedy skládok odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný (ďalej len „NNO“) a skládok odpadov na nebezpečný odpad (NO).

Navrhovateľ má integrované povolenie, ktoré vydala Slovenská inšpekcia životného prostredia, podľa zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Pre skládku odpadov je vydané konečné rozhodnutie o pokračovaní činnosti prevádzkovania skládky odpadov“ podľa § 114c ods. 1 písm. b) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktoré vydala Inšpekcia pod č: 7315-31835/2019/Rum/370300104/KP dňa 09. 09. 2019.

Existujúcu prevádzku skládky odpadov tvorí prevádzková budova, garáž, umývacia rampa, cestná váha, zariadenie na čerpanie PHM (benkolor), sklad horľavých kvapalín, olejov a AD Blue, žumpa na zhromažďovanie splaškových vôd, spevnené plochy, vnútroareálové komunikácie, rigoly na odtok zrážkových vôd, oplatenie, kamerový systém, informačná tabuľa, osvetlenie, trafostanica, požiarne nádrže, skládka odpadov na odpad, ktorý nie je nebezpečný (s drenážnym systémom, nádržou priesakových kvapalín, postrekovacím systémom priesakových kvapalín, systémom na odvádzanie a pozorovanie množstva a zloženia skládkového plynu) a skládka odpadov na nebezpečný odpad (s drenážnym systémom, nádržou

priesakových kvapalín), monitorovací systém podzemných vôd. Zariadenie na úpravu odpadov je v rámci areálu skládky tvorené dvoma betónovými vodohospodársky zabezpečenými spevnenými plochami s odvodom dažďových vôd do sedimentačných a akumulčných nádrží. Na spevnenej ploche II. sú pre proces stabilizácie odpadu vybudované stabilizačné boxy tvorené stenami z betónových blokov s prestrešením oceľovou konštrukciou s plechovou strešnou krytinou.

Celková povolená kapacita skládky odpadov je 1 037 050 m³, kapacita IV. etapy je 202 190 m³. Zostávajúca voľná kapacita prevádzkovej IV. etapy NNO mala byť zavezená odpadom v priebehu rokov 2027 – 2028.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti, uzavretia a rekultivácie IV. etapy NNO, ktorá bude realizovaná v areáli existujúcej skládky odpadov, je:

1. Úprava povrchu skládky.
2. Uzavretie a rekultivácia skládky.

Úprava povrchu skládky

Teleso IV. etapy skládky NNO bude zavezené odpadom do projektovanej úrovne. V rámci úprav bude potrebné upraviť tvar telesa IV. etapy skládky do výsledného tvaru podľa schválenej projektovej dokumentácie. Úprava povrchu pozostáva zo zarovnania svahov do sklonu 1:2,5 od strany ochrannej obvodovej hrádze a z napojenia na zavezené, upravené a zre kultivované teleso susednej etapy tak, aby vzniklo jedno spoločné teleso skládky zavezené odpadom. Povrch skládkového telesa musí byť celistvý, bez predmetov vyčnievajúcich z povrchu, zarovnaný do predpísaného tvaru bez jám, vyvýšení a bez väčších ostrých predmetov tak, aby bolo možné uložiť vrstvy uzavretia skládky.

Uzavretie a rekultivácia skládky odpadov

Na upravený a zhutnený povrch skládkového telesa sa uložia jednotlivé vrstvy rekultivácie skládky odpadov v nasledovnom zložení:

- odplyňovacia vrstva – geokompozit
- minerálne tesnenie hr. 500 mm (2 x 250 mm) s $k_f \leq 1.10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$
- umelá drenážna vrstva, ktorá má rovnaké hydraulické vlastnosti ako štrk fr. 16/32 mm s hrúbkou 0,5 m
- rekultivačná vrstva zeminy hr. 1000 mm
- vegetačný kryt – zatrávnenie

Ako odplyňovacia vrstva skládky odpadov bude použitý geokompozit s dvomi separačnými geotextíliami a s drenážnym prvkom uprostred, ktorý zabezpečí odvádzanie skládkového plynu. Geokompozit sa uloží v celom rozsahu upraveného a zhutneného povrchu odpadu IV. etapy skládky NNO priamo na upravený a zhutnený povrch navezeného odpadu.

Na uloženej odplyňovacej vrstve skládky NNO z geokompozitu sa zhotoví tesniaca vrstva uzavretia skládky - minerálne tesnenie hr. 500 mm, ktorého pokládka sa vykoná v dvoch vrstvách s hrúbkou vrstvy po zhutnení min. 250 mm. Požadovaný dosiahnutý koeficient filtrácie pre minerálne tesnenie skládky NNO je $k_{f \text{ max}} = 1.10^{-9} \text{ m.s}^{-1}$ v súlade s § 8 ods.1 písm. c) vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 382/2018 Z. z. o skládkovaní odpadov a uskladnení odpadovej ortuti (ďalej len „vyhláška o skládkovaní odpadov“). Skúšky kvality vykonaných prác sa vykonajú pre každú vrstvu samostatne pre každých zabudovaných 500 m³ zeminy v zmysle platných predpisov a požiadaviek a v predpísanom rozsahu. V lokalite realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa podľa vykonaných prieskumných prác nachádza vhodná zemina s požadovaným koeficientom filtrácie na realizáciu minerálneho tesnenia. Navrhovateľ má za týmto účelom zriadenú v blízkosti areálu skládky odpadov skládku vhodnej zeminy - zemník z výstavby prechádzajúcich etáp skládky odpadov.

Na odvedenie presiaknutých zrážkových vôd cez vrstvu rekultivačnej zeminy je navrhnutá drenážna vrstva, ktorá tiež zabráňuje vytváraniu hydraulických gradientov na zhotovené minerálne tesnenie. V súlade s § 8 ods. 1 písm. d) vyhlášky o skládkovaní odpadov sa drenážna vrstva na svahoch môže nahradiť umelou drenážnou vrstvou, ktorá má rovnaké hydraulické vlastnosti ako štrk frakcie 16/32 mm s hrúbkou 500 mm. Na základe uvedeného je pre rekultiváciu IV. etapy skládky NNO drenážna vrstva v celom rozsahu navrhnutá ako umelá drenážna vrstva. Uloženie umelej drenážnej vrstvy umožňuje odtekanie presiaknutých vôd cez rekultivačnú zeminu z povrchu skládkového telesa a následné usmernenie odtoku týchto zrážkových vôd mimo teleso skládky po obvode skládkového telesa za obvodové hrádze. Technologický postup uloženia umelej drenážnej vrstvy musí byť taký, aby sa zabezpečilo nepoškodenie uložených tesniacich vrstiev uzavretia skládkového telesa.

Na zrealizovanú drenážnu vrstvu sa navozí rekultivačná zemina - vrstva zeminy hrúbky 1000 mm s kvalitou umožňujúcou realizáciu následnej biologickej rekultivácie a zatrávnenia územia. Navrhovateľ má za týmto účelom zriadenú v blízkosti areálu skládky odpadov skládku vhodnej zeminy - zemník z výstavby predchádzajúcich etáp skládky odpadov. Po uložení rekultivačnej vrstvy sa vykoná osiatie jej povrchu trávnyim semenom. Riešené územie z hľadiska prípravy vegetačných úprav je hodnotené ako mierne zvlnené, so zanedbateľnou energiou reliéfu a z hľadiska sklonu s veľmi slabým povrchovým odtokom zrážkovej vody.

Upravený povrch rekultivačnej zeminy skládky sa oseje zmesou trávového semena. Navrhnutý je typ osiatia pre parkovú rekultiváciu v zmysle STN 83 8104, napr. zloženie pre „krajínarsky trávnik“:

- Mätonoh trváci 50 %
- Lipnica lúčna 20 %
- Kostravy 25 %
- Ďatelina plazivá 5 % .

Zloženie trávnej zmesi je možno podľa potreby upraviť pre miestne podmienky, podľa dostupnosti jednotlivých druhov tráv. Trávnik je potrebné udržiavať a kosiť minimálne 1x ročne tak, aby sa zabránilo vzniku porastu vyššej zelene. Upravený a uzatvorený povrch skládky sa neodporúča osadiť vyššou zeleňou, vzhľadom na možné prerastanie koreňov cez konštrukčné vrstvy uzatvorenia skládky.

Rekultiváciu IV. etapy NNO je možné podľa potrieb prevádzkovateľa realizovať ako celok, alebo postupne po častiach, tak aby sa zabezpečilo začlenenie skládky do okolitej krajiny, pričom budú dodržané opatrenia na obmedzenie negatívneho vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie s cieľom zvýšenia ekologickej stability územia.

Po ukončení činnosti skládkovania nie nebezpečných odpadov v IV. etape skládky NNO, jej uzatvorenia a zrekultivovania sa monitorovanie skládky odpadov bude vykonávať v súlade s podmienkami platného integrovaného povolenia. Monitorovanie sa bude vykonávať v stanovenom rozsahu a stanovenej dobe od vydania potvrdenia o uzatvorení skládky odpadov. Každoročne bude vypracované zhodnotenie monitoringu a na základe jeho výsledkov a záverov, v prípade potreby budú navrhnuté opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov, prípadne navrhnuté doplnenie alebo zúženie rozsahu monitorovania. Odberné miesta vzoriek na zisťovanie kvality podzemných vôd sa nemenia oproti súčasným a naďalej budú slúžiť aj pre prevádzkovanú časť skládky na nebezpečný odpad. U všetkých monitorovacích objektov podzemných vôd a priesakových kvapalín budú zjednotené doby odberu vzoriek. Vzorky sa nebudú odberať počas mimoriadnej udalosti, akou je prízvalový dážď, nárazové topenie snehu, technická porucha objektu a pod. Monitorovacie zariadenia bude prevádzkovateľ udržiavať vo vyhovujúcom technickom stave. Monitorovacie vrty budú riadne uzatvorené a uzamknuté, pričom ich otvorenie sa povoľuje len za účelom odberu vzorky a údržby.

V rámci zisťovacieho konania boli identifikované predpokladané vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky životného prostredia nasledovne:

Vplyvy na obyvateľstvo a jeho zdravie

Vzhľadom na vzdialenosť areálu skládky odpadov od zastavaných častí obcí, sa počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladajú významné vplyvy na obyvateľstvo.

Počas realizácie uzavretia a rekultivácie IV. etapy NNO sa predpokladá minimálne zvýšenie hodnôt hluku, emisií z výfukových plynov stavebnej techniky, zvýšenej hlučnosti súvisiacej s prevádzkou stavebných mechanizmov a takisto zvýšenej prašnosti. Tieto vplyvy však budú iba krátkodobé, obmedzené na dobu samotnej realizácie.

S ohľadom na charakter činnosti pri dodržaní predpísaných postupov a podmienok manipulácie, hygienických a bezpečnostných zásad nebude dochádzať k ohrozeniu zdravia pracovníkov prevádzky, ani obyvateľstva. Zmena navrhovanej činnosti zabezpečí uzavretie povrchu skládky IV. etapy NNO pred zrážkovými vodami, zriadenie drenážnych, tesniacich a ochranných vrstiev uzavretia skládky v zmysle platných predpisov a vytvorenie rekultivačnej vrstvy pre potreby biologickej rekultivácie a zatrávnenia. Zmena navrhovanej činnosti prioritne rieši zabezpečenie ochrany životného prostredia a takisto aj obyvateľstva pred negatívnymi účinkami odpadov uložených v skládke odpadov, vďaka čomu môžeme hodnotiť celkový vplyv navrhovanej činnosti na obyvateľstvo ako pozitívny.

Uzavretie a rekultivácia IV. etapy NNO bude mať následne po jej realizácii priamy pozitívny vplyv na obyvateľstvo dotknutých obcí.

Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

Kontaminácia horninového prostredia počas realizácie a užívania objektov zariadenia je málo pravdepodobná a to iba pri havarijných situáciách, ku ktorým by pri dodržaní všetkých bezpečnostných predpisov nemalo dôjsť.

V dotknutom území, ani v jeho okolí sa nenachádza žiadne ťažené ani výhladové ložisko nerastných surovín.

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv ani na geodynamické javy a geomorfologické pomery.

Vplyvy na pôdu

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nebude mať žiadny vplyv na pôdu a nevyžaduje žiadny záber pôdy.

Vplyvy na ovzdušie a klimatické pomery

Počas realizácie uzavretia a rekultivácie IV. etapy NNO dôjde k zvýšenému množstvu emisií z pohybu stavebných mechanizmov a automobilov. Tento vplyv bude však iba dočasný, obmedzený na dobu samotnej realizácie predmetnej zmeny navrhovanej činnosti.

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

Počas prevádzky skládky odpadov vznikajú skládkové plyny so zastúpením najmä CH₄, CO₂ a N₂, v menšej miere H₂S. Potencionálna rizikovosť tohto zdroja emisií je minimalizovaná systémom aktívneho odplynenia, na ktorý je napojené energetické zariadenie na výrobu elektriny EVSP Livinské Opatovce. Toto zariadenie na výrobu elektriny využíva skládkový plyn vznikajúci pri biodegradačných procesoch odpadov zneškodnených na skládke. Skládkový plyn je v telese skládky NNO zachytávaný pomocou plynosbierneho potrubného systému a následne dopravovaný do kogeneračnej jednotky energetického zariadenia s inštalovaným elektrickým výkonom 150 kW.

Spaľovaním skládkového plynu v kogeneračnej jednotke dochádza k výrobe elektrickej energie, ktorá je dodávaná do verejnej rozvodnej siete. Odpadové teplo z prevádzky kogeneračnej jednotky je využívané na vykurovanie prevádzkovej budovy a garáže.

Spaľovaním skládkového plynu dochádza k znižovaniu emisií skleníkového plynu metánu, emisií zápachových látok a iných zložiek nachádzajúcich sa v skládkovom plyne, ktorý by v opačnom prípade unikol voľne do ovzdušia. Spaľovaním skládkového plynu v kogeneračnej jednotke vznikajú predovšetkým emisie CO₂, NO_x, ďalej emisie SO₂ (podľa obsahu sírovodíka v skládkovom plyne), ktoré sú kontrolované vypúšťané do ovzdušia. Po uzavretí a rekultivácii skládky sa očakáva v dlhodobom horizonte postupné utlmovanie produkcie skládkových plynov.

Vplyvom zmeny navrhovanej činnosti dôjde na skládke odpadov po jej uzavretí a zrekultivovaní k postupnému utlmovaniu produkcie skládkových plynov a teda k zmierňovaniu súčasného vplyvu skládky odpadov na ovzdušie a klimatické pomery. Výsledný vplyv zmeny navrhovanej činnosti po realizácii uzavretia a rekultivácie na ovzdušie a klimatické pomery je hodnotený ako pozitívny.

Po realizácii zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá zhoršenie vplyvov na ovzdušie a klimatické pomery.

Vplyvy na vodné pomery

Areál skládky odpadov je umiestnený na mieste, ktoré je bezpečne vzdialené od povrchových vôd, zdrojov pitnej vody, zdrojov liečivých vôd a prírodných minerálnych vôd a ich ochranných pásiem a nachádza sa mimo trvalo zamokrených pozemkov a inundačných území. Po realizácii uzavretia a rekultivácie IV. etapy NNO nedôjde ku zmene režimu prúdenia podzemnej vody ani ku zmenám jej kvality.

Tak ako v súčasnosti budú ďalej vznikať splaškové odpadové vody a vody z povrchového odtoku, ich produkcia sa však v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti nebude meniť. Vplyv skládky odpadov na kvalitu podzemných vôd je monitorovaný a vyhodnocovaný v rámci pravidelného monitorovania, vykonávaného odborne spôsobilou osobou, v súlade s podmienkami integrovaného povolenia.

Po realizácii zmeny navrhovanej činnosti nie je predpoklad ohrozenia podzemných ani povrchových vôd.

Vplyvy na chránené územia

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti je navrhované v území, na ktoré sa vzťahuje prvý stupeň ochrany v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov a jej realizácia nebude mať negatívny vplyv na územie patriace do súvislej európskej sústavy Natura 2000.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

V dotknutom území sa nevyskytujú chránené, vzácne a ohrozené druhy rastlín a živočíchov ani ich biotopy. Územím neprechádzajú migračné koridory živočíchov. V súvislosti s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nie je potrebné realizovať výrub drevín. Po jej realizácii sa nepredpokladá ovplyvnenie žiadneho chráneného územia a ani iných prvkov

ochrany prírody a krajiny nachádzajúcich sa v širšom okolí dotknutého územia. Zmena navrhovanej činnosti nebude mať žiadny vplyv na faunu, flóru a ich biotopy.

Vplyvy na krajinu a scenériu

Zmena navrhovanej činnosti je situovaná v areáli skládky odpadov, kde je pôvodný charakter krajiny pozmenený antropogénnou činnosťou. Bude realizovaná na pozemkoch evidovaných ako ostatné plochy a zastavané plochy, nedôjde k zmene využívania uvedených pozemkov ani dotknutých pozemkov. Po uzavretí a rekultivácii IV. etapy NNO sa povrch uzavretej skládky stabilizuje voči eróznym účinkom, územie sa vhodne začlení do okolitej krajiny, zlepši sa jej estetický vzhľad a zvýši ekologická stabilita.

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať žiadny vplyv na krajinu a scenériu.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Zmena navrhovanej činnosti nezasahuje do žiadneho z prvkov územného systému ekologickej stability (ÚSES) a nijako neovplyvní ÚSES.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať žiadny vplyv na urbánny komplex a využívanie zeme, nebude ovplyvnená priemyselná ani poľnohospodárska výroba, infraštruktúra, služby, rekreácia, cestovný ruch.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

Vzhľadom na umiestnenie, typ a rozsah zmeny navrhovanej činnosti sa žiadne vplyvy na kultúrne a historické pamiatky.

Vplyvy na archeologické, paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Na území dotknutom realizáciou sa nenachádzajú paleontologické náleziská a významné geologické lokality, preto sa vplyv na ne nepredpokladá.

MŽP SR v rámci zisťovacieho konania z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona vychádzalo z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom použilo aj kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona, uvedené v prílohe č. 10 zákona, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

MŽP SR konštatuje, že v rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebude dochádzať k významným negatívnym vplyvom na životné prostredie a obyvateľstvo. Krajina a prírodné hodnoty jednotlivých zložiek životného prostredia ostanú zachované. K oznámeniu o zmene bolo doručených 8 stanovísk, všetky boli súhlasné, podmienené dodržiavaním platných predpisov. V rámci ústneho pojednávania vykonaného podľa § 29 ods. 6 zákona bola možnosť sa pred určením záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania vyjadriť k jeho podkladu, k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie.

MŽP SR vyhodnotilo zmenu navrhovanej činnosti uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a jej rozsahu a zároveň v kumulácii s činnosťami vykonávanými v okolí miesta vykonávania zmeny navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území. Ide o zmenu navrhovanej činnosti, ktorou je uzavretie a rekultivácia IV. etapy skládky odpadov NNO (úprava povrchu skládky odpadov a uzavretie a rekultivácia), ktorá bude realizovaná v súlade s platnou legislatívou.

Upozornenie:

Podľa § 29 ods. 14 zákona dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť

alebo jej zmena realizovať o záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

Podľa § 38 ods. 6 zákona rozhodnutie povoľujúceho orgánu musí obsahovať podmienky, ktoré určil príslušný orgán v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní, v záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania alebo v záverečnom stanovisku, alebo spôsob, akým sa s uvedenými podmienkami navrhovateľ v rámci prípravy dokumentácie vysporiadal.

Poučenie:

Podľa § 29 ods. 16 zákona, proti záväznému stanovisku zo zisťovacieho konania, v ktorom príslušný orgán určil, že sa navrhovaná činnosť alebo jej zmena

- a) bude posudzovať podľa zákona, môže podať odvolanie len navrhovateľ,
- b) nebude posudzovať podľa zákona, môže podať odvolanie len dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať, a dotknutá verejnosť podľa § 3 písm. t) zákona.

Proti tomuto záväznému stanovisku zo zisťovacieho konania možno podať do 15 dní odo dňa doručenia odvolanie podľa § 29 ods. 17 zákona na príslušný orgán, ktorý ho vydal.

V prípade dotknutej verejnosti podľa § 3 písm. t) zákona sa za deň doručenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania považuje prvý deň zverejnenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania podľa § 29 ods. 13 zákona v centrálnom informačnom systéme.

Toto záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú, preskúmateľné súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok v znení neskorších predpisov.

Ing. Katarína Jankovičová
generálna riaditeľka sekcie

Doručuje sa elektronicky:

Navrhovateľ:

1. BORINA EKOS s.r.o., 956 32 Livinské Opatovce č. 86

Dotknutá obec/účastník konania:

2. Obec Livinské Opatovce, Obecný úrad, 956 32 Livinské Opatovce č. 86
3. Obec Chudá Lehota, Obecný úrad, Chudá Lehota č. 21, 956 38 Šišov

Povoľujúci orgán:

4. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra

Dotknutý orgán:

5. Okresný úrad Partizánske, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. SNP 151/6, 958 01 Partizánske

6. Okresný úrad Partizánske, odbor krízového riadenia, Nám. SNP 151/6, 958 01 Partizánske
7. Okresný úrad Bánovce nad Bebravou, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. Ľ. Štúra 7/7, 957 01 Bánovce nad Bebravou
8. Okresný úrad Bánovce nad Bebravou, odbor krízového riadenia, Nám. Ľ. Štúra 7/7, 957 01 Bánovce nad Bebravou
9. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Partizánskom, Nitrianska cesta 1483/8, 958 01 Partizánske
10. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Bánovciach nad Bebravou, Na Vřístek 1047/3, 957 01 Bánovce nad Bebravou
11. Regionálny úrad verejného zdravotníctva Prievidza so sídlom v Bojniciach, Nemocničná 8, 972 01 Bojnice
12. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trenčíne, Nemocničná 4, 911 01 Trenčín
13. Úrad Trenčianskeho samosprávneho kraja, K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín

Rezortný orgán:

14. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového a obehového hospodárstva, TU
15. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho posudzovania a povoľovania, odbor priemyselných emisií, najlepších dostupných techník a kontroly projektov, TU