



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

Bratislava 6. mája 2026
Číslo: 9316/2026-11.1
26045/2026

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 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. 3 a 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 **„Vykladacia stanica vápna“**, navrhovateľa **U. S. Steel Košice, s.r.o., Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice, IČO 36 199 222**, že zmena navrhovanej činnosti **„Vykladacia stanica vápna“** uvedená v predložennom oznámení o zmene navrhovanej činnosti

nebude predmetom posudzovania

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

Predmetom uvedenej zmeny navrhovanej činnosti je výstavba novej vykladacej stanice vápna v areáli prevádzky s napojením na pásový dopravník expedície vápna do Oceliarne 1 a Oceliarne 2, ktorá má slúžiť ako doplnková alternatíva k existujúcej doprave vápna. Celková spotreba vápna do výroby sa nezmení, pričom vápno z vykladacej stanice by malo pokrývať cca 10 – 20 % dennej spotreby vápna, tzn. z vykladacej stanice do výroby by malo ísť cca 35 – 70 t vápna/deň a cca 19 – 38 t dolomitického vápna/deň.

Zmena navrhovanej činnosti **„Vykladacia stanica vápna“** bude realizovaná v Košickom kraji, okres Košice II, obe Košice, mestská časť Košice-Šaca, k. ú. Železiarne na parc. C-KN č. 151/122 v existujúcej prevádzke.

Umiestnenie uvedenej zmeny navrhovanej činnosti je stanovené jej účelom – napojenie novej stanice na vykladanie vápna na existujúcu dopravnú cestu – pásový dopravník na vápno zo závodu Carmeuse Slovakia s.r.o. na využitie v prevádzkach Oceliareň 1 a Oceliareň 2.

Uvedená zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v juhozápadnej časti existujúceho výrobného areálu. Najbližšia existujúca obytná zástavba – obec Veľká Ida, je vo vzdialenosti cca 1 km, pričom medzi lokalitou tejto zmeny navrhovanej činnosti a obytnou zástavbou sa nachádzajú iné časti výrobného areálu a cca 650 m z celkovej vzdialenosti tvorí existujúci výrobný areál.

V súlade s § 2 písm. d) a § 29 ods. 17 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 realizáciu zmeny navrhovanej činnosti „**Vykladacia stanica vápna**“ určujú nasledovné opatrenia:

1. Počas realizácie používať iba mechanizmy v dobrom technickom stave.
2. Dodržiavať hierarchiu odpadového hospodárstva; podmienky bezpečného nakladania s odpadmi; neriediť a nezmiešavať nebezpečné odpady s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné.
3. Pri stavebných prácach realizovať opatrenia na obmedzenie vzniku prašných emisií.
4. Dodržiavať opatrenia v oblasti bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.
5. Spevnené plochy v areáli udržiavať v čistote a po realizácii areál a komunikácie upraviť a vyčistiť.

Odôvodnenie:

Navrhovateľ, **U. S. Steel Košice, s.r.o., Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice, IČO 36 199 222** (ďalej len „navrhovateľ“) doručil dňa 05. 02. 2026 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu environmentálneho posudzovania a povoľovania, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) v súlade s § 18 ods. 2 písm. c) a 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 (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „**Vykladacia stanica vápna**“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“ alebo „prevádzka“), ktoré vypracovala v januári 2026 spoločnosť ILD SK, spol. s.r.o. v zmysle prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov.

MŽP SR upovedomilo listom č. 9316/2026-11.1/av; 7186/2026; 7188/2026-int., zo dňa 09. 02. 2026, o tom, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo zisťovacie konanie pre zmenu navrhovanej činnosti a zároveň podľa § 29 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov zaslalo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti povoľujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, dotknutej obci, na ktorej území sa má zmena navrhovanej činnosti realizovať, a rezortnému orgánu, prostredníctvom informácie o zverejnení v centrálnom informačnom systéme, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/eia/detail/vykladacia-stanica-vapna>

Súčasne na tejto adrese MŽP SR zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov a informovalo verejnosť podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov.

Navrhovaná činnosť, ktorá je predmetom zmeny je zaradená podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov nasledovne:

5. Výroba a spracovanie kovov

Položka číslo	Časť A	Časť B
1.	Výroba surového železa, liatiny alebo ocele z prvotných alebo druhotných surovín vrátane kontinuálneho odlievania	

Podľa § 18 ods. 2 písm. c) zákona o posudzovaní vplyvov 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) a môže mať významný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, ak ide o činnosť už posúdenú, povolenú, realizovanú alebo v štádiu realizácie.

Dňa 27. 02. 2026 sa na MŽP SR v súlade § 29 ods. 7 zákona o posudzovaní vplyvov uskutočnilo ústne pojednávanie s navrhovateľom, v rámci ktorého boli prediskutované jednotlivé stanoviská doručené ku zmene navrhovanej činnosti.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti boli na MŽP SR podľa § 29 ods. 5 zákona o posudzovaní vplyvov doručené celkovo 4 stanoviská od dotknutých orgánov a dotknutej obce, na ktorej území sa má zmena navrhovanej činnosti realizovať..

1. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia obehového hospodárstva, odbor odpadového a obehového hospodárstva** (list č. 7278/2026, zo dňa 16. 02. 2026) nemá pripomienky a nepožaduje ďalšie posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

2. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia vôd** (list č. 8698/2026, zo dňa 16. 02. 2026) uvádza nasledovné, cit.:

„Z hľadiska ochrany vôd a predchádzaniu mimoriadnych udalostí a havárií účinnými preventívnymi opatreniami požadujeme dodržiavať ustanovenia zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov s dôrazom na ustanovenie § 39 o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami v priamej nadväznosti na vyhlášku 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. zaslala stanovisko bez pripomienok“.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti je navrhovateľ povinný dodržiavať platné legislatívne predpisy na úseku ochrany povrchových a podzemných vôd.

3. **Okresný úrad Košice, odbor krízového riadenia, oddelenie civilnej ochrany a krízového plánovania** (list č. OU-KE-OKR1-2026/012365-40, zo dňa 24. 02. 2026) zaslal stanovisko bez pripomienok.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

4. **Mesto Košice** (list č. MK/A/2026/13566 zo dňa 03. 03. 2026) zaslalo stanovisko v ktorom uvádza, že ako dotknutá obec informovalo o doručenom oznámení o zmene navrhovanej činnosti verejnosť dňa 13. 02. 2026 v mieste obvyklým spôsobom, a to verejným oznamom na elektronickej úradnej tabuli. Na záver svojho stanoviska uvádza, že s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti súhlasí.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

Súčasný stav využívania územia

Pre umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti v existujúcej prevádzke bola určená lokalita pri vápenke Carneuse Slovakia s.r.o. (ďalej len „vápenka“) na pozemku navrhovateľa, pri elektroobjekte a chladiacich vežiach, pričom realizáciou zmeny navrhovanej činnosti budú dotknuté nasledovné časti prevádzky:

- **Oceliareň I**, pre ktorú bolo SIŽP vydané integrované povolenie č. 354587/2007/Haj/570021206, zo dňa 29.03.2007 v znení neskorších zmien a doplnení;
- **Oceliareň II**, pre ktorú bolo SIŽP vydané integrované povolenie č. 1377/152-OIPK/2005-Ko/570020605, zo dňa 30. 09. 2005 v znení neskorších zmien a doplnení.

Popis zmeny navrhovanej činnosti

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je výstavba vykladacej stanice vápna, ktorá má slúžiť ako doplnková alternatíva k existujúcej doprave vápna pre Oceliareň I. a Oceliareň II. (ďalej len „OC1“ a „OC2“) z dôvodu väčšej flexibility zabezpečenia kusového vápna od rôznych dodávateľov, ako aj z dôvodu prípadných výpadkov dodávky kusového vápna z vápenky pre OC1 a OC2.

Zmena navrhovanej činnosti spočíva vo výstavbe novej vykladacej stanice vápna v areáli prevádzky s napojením na pásový dopravník expedície vápna do OC1 a OC2, ktorá má slúžiť ako doplnková alternatíva k existujúcej doprave vápna. Celková spotreba vápna do výroby sa nezmení, pričom vápno z vykladacej stanice by malo pokrývať cca 10 – 20 % dennej spotreby vápna, tzn. z vykladacej stanice do výroby by malo ísť cca 35 – 70 t vápna/deň a cca 19 – 38 t dolomitického vápna/deň.

Stručný popis technológie

Súčasný stav

Vápno predstavuje dôležitú surovinou pri výrobe ocele a jeho úlohou je:

- odstraňovanie nečistôt,
- tvorba trosky,
- znižovanie obsahu síry a fosforu,
- ochrana pece.

Kusové vápno pre technologické procesy výroby železa v prevádzke OC1 a OC2 je v súčasnosti dopravované z vápenky pomocou pásového dopravníka so šírkou 800 mm a dĺžkou cca 2 700 m. Dopravný výkon predmetného pásového dopravníka je max. 200 t/hod. Pásový dopravník je vedený po moste pásovej dopravy vo výške cca 6 – 8 m nad terénom, pričom po svojej trase križuje rôzne dopravné cesty. Pásový most je po celej svojej dĺžke chránený proti poveternostným podmienkam krytovaním trapézovým plechom zo všetkých strán. Uvedené krytovanie súčasne zabraňuje úniku prípadnej prašnosti.

OC1

Na dočasné uskladnenie vápna dovážaného pásovou dopravou z vápenky pred jeho zavázaním do zásobníkov nad konvertormi OC1 slúži medzizásobník vápna s kapacitou cca 200 t. Prašná vzdušnina z presypov pásov a medzizásobníka vápna je odvádzaná na odprášenie do látkového filtra ALFA-JET 540/3-4-3 s max. objemovým prietokom 40 000 m³/hod. a po odprášení je vypúšťaná do ovzdušia komínom s výškou 22 m. Odlúčený prach zachytený v žľabovej výsypke látkového filtra je dopravovaný závitovkovým dopravníkom a rotačným podávačom do zásobníka vápna.

OC2

Troskotvorné prísady, dolomitické vápno a syntetická troska sú dodávané dopravnými pásmi cez presýpaciu stanicu do dvoch medzizásobníkov s kapacitou 2 x 200 t, umiestnených v objekte Medzizásobníky vápna, odkiaľ sú dopravované do zásobníkov nad kyslíkovými konvertormi. Emisie tuhých znečisťujúcich látok (ďalej len „TZL“) z presypov pásov a tunela objektu Medzizásobníky vápna sú do ovzdušia odsávané cez 2 látkové filtre typu ALFA-JET a 2 výduchy s výškou 22 m. Zachytený prach z výsypiek látkových filtrov je odvádzaný uzavretou dopravou späť do zásobníkov vápna.

Spotreba vápna (bežná) do výroby pre prevádzku navrhovateľa je v priemere cca 6,5 t vápna/tavba. Pri výrobe 54 taviieb/deň to predstavuje cca 351 t vápna/deň.

Spotreba dolomitického vápna (bežná) do výroby pre prevádzku navrhovateľa je v priemere cca 6,5 t dolomitického vápna/tavba. Pri výrobe 54 taviieb/deň to predstavuje cca 189 t dolomitického vápna/deň.

Popis zmeny navrhovanej činnosti

Z dôvodu väčšej flexibility zabezpečenia kusového vápna od rôznych dodávateľov, ako aj prípadných výpadkov dodávky kusového vápna z vápenky je navrhnutá výstavba novej vykladacej stanice vápna s napojením na pásový dopravník expedície vápna do OC1 a OC2.

Zmena navrhovanej činnosti spočíva vo výstavbe novej vykladacej stanice vápna v areáli prevádzky s napojením na pásový dopravník expedície vápna do OC1 a OC2, ktorá má slúžiť ako doplnková alternatíva k existujúcej doprave vápna. Celková spotreba vápna do výroby sa nezmení, pričom vápno z vykladacej stanice by malo pokrývať cca 10 – 20 % dennej spotreby vápna, tzn. z vykladacej stanice do výroby by malo ísť cca 35 – 70 t vápna/deň a cca 19 – 38 t dolomitického vápna/deň.

Objem zásobníka bude 65 m³, čo pri mernej hmotnosti vápna cca 2 000 kg/m³ predstavuje zásobu cca 130 t vápna.

Vápno frakcie 5 – 40 mm bude dovážané nákladnými autami s kapacitou cca 25 t, z ktorých sa vyklopí do násypky dimenzovanej na objem 1 auta. Z násypky bude materiál dopravovaný pomocou nového pásového dopravníka na existujúci pásový dopravník vedúci do OC1 a OC2. Súčasťou bude aj zastrešenie priestoru vykládky s potrebným odsávaním prašnosti. Zachytené odprašky budú vracané naspäť na zakapotovaný pásový dopravník.

Dopravná kapacita existujúceho pásového dopravníka nebude realizáciou zmeny navrhovanej činnosti navyšovaná. Materiál bude na pás vyprázdňovaný len v prípade, ak nebude dopravované kusové vápno z vápenky.

Zmena navrhovanej činnosti je navrhovaná ako bezobslužná. Prístup autodopravy k vykladacej stanici bude v rámci prevádzky riešený existujúcimi prístupovými dopravnými komunikáciami s úpravou železničného priecestia pri Elektroobjekte a chladiacich vežiach, kde prístupová cesta križuje vnútropodnikové železničné koľaje 454A a 453. Súčasne dôjde k spevneniu podložia pri samotnej vykladacej stanici, nakoľko ju bude nutné čiastočne zapustiť do zeme s doplnením o oceľovú konštrukciu slúžiacu pre zastrešenie ako aj úchyt pre vynášací dopravník spod násypky na existujúci pásový dopravník.

Objektová stavba

Zmenu navrhovanej činnosti budú tvoriť železobetónové základové konštrukcie pre násypku vykladacej stanice vápna, vrátane prístupovej rampy pre údržbu technologických zariadení, ako aj základy pre technologické zariadenia odprašenia. Obostavaná bude hutnými oceľovými profilmi, zastrešená a opláštená trapézovým plechom. Súčasťou bude aj murovaný prístavok susediaci s opláštením vykladacej stanice (bude jeho vedľajšou súčasťou). V prístavku budú umiestnené elektro rozvádzače a komponenty potrebné na riadenie a reguláciu strojných zariadení stavby.

Vykladacia stanica vápna bude obsahovať aj nosné a pochôdzne oceľové konštrukcie na osadenie technologických zariadení dopravy vápna. Pochôdzne lávky nad úrovňou terénu budú zakrytované voči vonkajším vplyvom. V priestore zmeny navrhovanej činnosti bude osadené filtračné zariadenie s odťahovým ventilátorom a vzduchotechnickým potrubím, ktorým budú odsávané nové zdroje prašnosti (násypka, pásové dopravníky a ich presypy). Neoddeliteľnou súčasťou budú spevnené príjazdové plochy pre nákladné automobily privážajúce kusové vápno, úprava jedného železničného priecestia vo vnútropodnikovom areáli v rozsahu rozšírenia prejazdu a jeho svetelnej signalizácie a tiež osvetlenie, uzemnenie a bleskozvod.

Požiadavky zmeny navrhovanej činnosti na vstupy

Nároky na pôdu

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v existujúcej prevádzke navrhovateľa, vo vnútropodnikovom areáli a nebude mať vplyv na záber poľnohospodárskej ani lesnej pôdy.

Nároky na vodu

Zmena navrhovanej činnosti nie je viazaná na spotrebu vody, pričom spotreba vody v priebehu stavebných prác bude zabezpečená z jestvujúcich vnútroareálových rozvodov.

Nároky na surovínové zdroje

Zmena navrhovanej činnosti nie je viazaná na kontinuálnu dodávku vstupných surovín, ktorými je len samotný prepravovaný materiál – vápno.

Nároky na energetické zdroje

Aktuálna spotreba elektrickej energie na dopravu vápna je pás č. 44: 55 kW, pás č. 43: 15 kW. V rámci zmeny navrhovanej činnosti budú elektrickou energiou napájané:

- nový dopravník, ktorým bude vápno dopravované z vykladacej stanice na existujúci pásový dopravník v rátane vibračného podávača,
- vzduchotechnika (ventilátor) na odsávanie prachu,
- kamerový systém a
- svetelná signalizácia (semafor).

Spotreba uvedených technologických zariadení nebude predstavovať významné energetické nároky. S cieľom realizácie zmeny navrhovanej činnosti nie je potrebné vytvoriť nový zdroj energie ani navyšovať kapacitu existujúcich rozvodov. Dodávka elektrickej energie bude riešená napojením na existujúce vnútroareálové rozvody elektrickej energie.

Nároky na dopravnú a inú infraštruktúru

Pri doprave vápna do vykladacej stanice vápna sa na základe predpokladu, že vápno bude tvoriť cca 10 – 20 % predpokladanej spotreby počíta s cca 54 – 108 t vápna/deň, čo pri kapacite nákladných automobilov (25 t) predstavuje cca 3 – 5 nákladných automobilov denne. Vápno je v súčasnosti do procesu výroby dopravované pásovými dopravníkmi z vápenky, ktorá je umiestnená v areáli navrhovateľa, a kde sú vstupné suroviny na výrobu vápna dovážané tiež nákladnou automobilovou dopravou. Keďže cca 95 % produkcie vápna z vápenky je vyrábaných s cieľom použitia v OC1 a OC2, je predpoklad že pri dovoze vápna do vykladacej stanice bude zároveň v príslušnom pomere znížená doprava surovín na výrobu vápna do vápenky umiestnenej v areáli navrhovateľa. Na základe uvedeného sa po realizácii zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladá navýšenie dopravnej intenzity.

Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v jestvujúcom výrobnom areáli s napojením na jestvujúcu dopravnú sieť. Keďže pre dovoz vápna budú využívané jestvujúce komunikácie, zmena navrhovanej činnosti neovplyvní jestvujúce dopravné vzťahy.

Nároky na pracovné sily

Po uvedení do prevádzky bude zmena navrhovanej činnosti bezobslužná. Spúšťanie nových pásových dopravníkov a filtračného zariadenia bude závislé od príchodu auta. Zapnutie bude vykonávať obsluha vo velíne Pásovej dopravy na základe potrieb a signálu od stavu zaplnenia vo výsypkе, rovnako aj dobeh a vypnutie dopravníka. Priestor zmeny navrhovanej činnosti bude monitorovaný kamerovým systémom s výstupom na velín Pásovej dopravy.

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladá zvýšené nároky na pracovné sily.

Údaje o výstupoch zmeny navrhovanej činnosti

Odpady

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti vzniknú najmä odpady zradené v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov (ďalej len „Katalóg odpadov“) nasledovne:

<i>Druh odpadu</i>	<i>Názov odpadu</i>	<i>Kategória odpadu</i>
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O
17 01 07	zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 05 03	O
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N

S odpadmi vznikajúcimi počas výstavby bude nakladané v súlade s platnými legislatívnymi požiadavkami na úseku odpadového hospodárstva. Odpady, ktoré budú vznikať počas výstavby, budú prechodne zhromažďované na určených miestach (zabezpečených plochách), oddelene podľa kategórie a druhu, riadne označenými názvami, číselnými kódmi druhov odpadu a kategóriou. Zhromažďovacie prostriedky pre nebezpečné odpady budú opatrené identifikačnými listami nebezpečného odpadu a označené grafickým symbolom nebezpečnej vlastnosti podľa osobitných predpisov. Z vyhradených miest staveniska budú odpady podľa druhu a kategórie odvezené a zhodnocované (zneškodňované) nasledovne:

- ✓ na skládke nie nebezpečných odpadov navrhovateľa,
- ✓ do zemníka navrhovateľa,
- ✓ na skládku nebezpečných odpadov navrhovateľa,
- ✓ oceľový šrot bude recyklovaný prevádzke navrhovateľa,
- ✓ spoločnosťou s oprávnením na nakladanie s nie nebezpečnými odpadmi a vybraným druhom nebezpečných odpadov, ktorú zabezpečí dodávateľ montážnych prác.

V priebehu prevádzky zmeny navrhovanej činnosti vzniknú najmä odpady zradené v zmysle Katalógu odpadov nasledovne:

<i>Druh odpadu</i>	<i>Názov odpadu</i>	<i>Kategória odpadu</i>
15 02 03	absorbenty, filtračné materiály, handry na čistenie a ochranné odevy iné ako uvedené v 15 02 02	O
13 02 05	nechlórované minerálne motorové, prevodové a mazacie oleje	N
15 02 02	absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N
15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N

Ovzdušie

Pri realizácii a prevádzke zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladá, že zvýšenie emisií TZL voči emisiám relevantným z hľadiska manipulácie s vápnom v súčasnosti bude max.

10 – 20 %, čo predstavuje max 0,2 t TZL/rok.

Z pohľadu celej prevádzky bude príspevok zmeny navrhovanej činnosti k celkovým emisiám TZL predstavovať cca 0,03 %. Zároveň však sa o rovnaké množstvo znížia emisie TZL spojené s dodávkou vápna pre navrhovateľa z vápenky nachádzajúcej s v rovnakej lokalite.

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať významný vplyv na emisie TZL (prašnosť) dotknutej lokality.

Odpadové vody

Zmena navrhovanej činnosti nie je viazaná na produkciu odpadových vôd. Dažďová voda z prestrešenia vykladacej stanice vápna bude zvedená na voľný trávnatý terén (trativod).

Zdroje hluku a vibrácií

Zdrojom hluku v rámci zmeny navrhovanej činnosti bude najmä odtáhový ventilátor odprašovacieho zariadenia, pásové dopravníky a proces vysypávania vápna do násypky. Vzhľadom na to, že zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v existujúcom areáli prevádzky, nepredpokladá sa prekročenie hodnôt hluku ani vibrácií.

Zdroje žiarenia, tepla a zápachu

Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nebude zdrojom žiarenia, tepla ani zápachu.

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

Vplyvy na obyvateľstvo a hodnotenie zdravotných rizík

Vplyvy prevádzkovania zmeny navrhovanej činnosti na obyvateľstvo možno celkovo hodnotiť ako akceptovateľné, nakoľko sa vzťahujú na bezprostredné okolie objektu zmeny navrhovanej činnosti v rámci existujúceho areálu navrhovateľa.

Zdrojom hluku v rámci zmeny navrhovanej činnosti bude najmä odtáhový ventilátor odprašovacieho zariadenia, pásové dopravníky a proces vysypávania vápna do násypky. Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti nebude zdrojom žiarenia, tepla ani zápachu.

Keďže zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v existujúcom areáli navrhovateľa, nepredpokladá sa prekročenie hodnôt hluku ani vibrácií, ktoré by negatívne ovplyvnili obyvateľov okolitých obcí. Zmena navrhovanej činnosti vzhľadom na svoj charakter a rozsah, nebude mať významné negatívne vplyvy na dotknuté obyvateľstvo a jeho zdravotný stav.

Vplyvy na ovzdušie

Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike za r. 2024 sa mesto Košice nachádza v údolí Hornádu v Košickej kotline a podľa orografického členenia patrí do pásma vnútorných Karpát. Z juhozápadu zasahuje do oblasti Slovenský kras, na severe Slovenské Rudohorie a na východ sú Slanské vrchy. Veterné pomery v Košiciach sú charakteristické prevládajúcim prúdením zo severných smerov, oblasť je relatívne dobre ventilovaná.

V mestskej časti Košice-Šaca sa nachádza priemyselný komplex zameraný na metalurgiu železa, ocele a výrobu koksu, ktorý je dominantným priemyselným zdrojom znečisťovania ovzdušia. Medzi ďalšie priemyselné zdroje patria cementárne. Kvalita ovzdušia v obciach Veľká Ida, Haniska, Sokolany a Bočiar a v menšej miere aj v Košiciach je ovplyvnená zdrojmi znečisťovania z neďalekého priemyselného komplexu. Relatívne priaznivou okolnosťou je prevládajúce prúdenie zo severných smerov. Zdrojom znečisťovania ovzdušia je aj cestná doprava. V západnej časti, na severe Košickej kotliny a na krajnom severovýchode na vykurovanie domácností prevládajú tuhé palivá, v Košiciach a okolí a vo východnej časti sa vo veľkej miere využíva na vykurovanie plyn.

Limitná hodnota priemernej ročnej koncentrácie PM₁₀ a PM_{2,5} prekročená nebola. Limitná hodnota pre počet prekročení priemernej dennej koncentrácie PM₁₀ bola prekročená Veľkej Ide. Výrazný pokles počtu prekročení denného limitu pre PM₁₀ bol pozorovaný na AMS Košice, Štefánikova. Najväčší rozdiel medzi PM₁₀ a PM_{2,5} je viditeľný na stanici Veľká Ida počas teplejších mesiacov, čo potvrdzuje podiel hrubej frakcie z mechanickej prašnosti. Predpokladá sa, že jednou z príčin týchto zvýšených koncentrácií je resuspenzia prachu z nekrytej a nezabezpečenej skládky, ktorá sa nachádza severne od monitorovacej stanice.

Najvyššie koncentrácie NO₂ boli zaznamenané v zimnom období, max. v januári a februári, čo súvisí so zhoršenými rozptylovými podmienkami. V letných mesiacoch boli koncentrácie výrazne nižšie, keďže v týchto mesiacoch býva aj nižšia intenzita premávky (prázdniny, dovolenky) a vyskytujú sa priaznivejšie rozptylové podmienky. Priemerná ročná koncentrácia neprekročila limitnú hodnotu.

Najvyššie koncentrácie prízemného ozónu sa vyskytujú spravidla v teplých mesiacoch, v r. 2024 to bolo v auguste, v dôsledku mimoriadne teplého počasia.

Znečisťujúca látka benzo(a)pyrén sa monitoruje na stanici vo Veľkej Ide, pričom cieľová hodnota bola na tejto stanici prekročená viac než 6-násobne. Lokalita je výrazne ovplyvnená emisiami z metalurgického závodu, čo potvrdzuje relatívne vyrovnaný mesačný priebeh koncentrácií počas celého roka.

Z hľadiska kvality ovzdušia je veľkým problémom vysoká úroveň znečistenia v južnej časti aglomerácie Košice, ktorá je výrazne ovplyvnená emisiami z metalurgického komplexu. Toto územie patrí na Slovensku medzi oblasti najviac zaťažené zlou kvalitou ovzdušia.

Zmena navrhovanej činnosti predstavuje malý zdroj znečisťovania ovzdušia, ktorý bude technologickou súčasťou existujúceho veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia – OC1 a OC2, pričom pre zmenu navrhovanej činnosti sú v súčasnosti ako technologické časti zdrojov znečisťovania ovzdušia relevantné: Medzizásobníky vápna, výdych č. 3131 (OC1) a Medzizásobníky vápna, výdych č. 3141 (OC2) a v rámci uvedených častí zdrojov vznikajú TZL. V rámci predpokladaného vplyvu navrhovanej zmeny na znečisťovanie ovzdušia treba brať do úvahy, že: väčšinu súčasných emisií TZL v rámci zdrojov Medzizásobníky vápna OC1 a OC1, tzv. fugitívne emisie, ktorých množstvá sú vypočítané bilančne na základe množstva materiálu, ktorý prejde cez medzizásobníky; bežná účinnosť látkového filtra pri odlučovaní TZL pri manipulácii s prašnými materiálmi je 99 % a záchyt z filtra je vracaný späť na zakapotovaný pásový dopravník; realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k navýšeniu spotreby vápna, čiže manipulovať sa bude so stále s rovnakým objemom materiálu; 10 – 20 % materiálu, ktorý prejde cez zdroje znečisťovania OC1 a OC2 prejde zároveň aj cez Vykladaciu stanicu vápna, čo z hľadiska bilančného výpočtu navýši fugitívne emisie o 10 – 20 %.

Pri realizácii a prevádzke zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladá, že zvýšenie emisií TZL voči emisiám relevantným z hľadiska manipulácie s vápnom v súčasnosti bude max. 10 – 20 %, čo predstavuje max 0,2 t TZL/rok.

Z pohľadu celej prevádzky bude príspevok zmeny navrhovanej činnosti k celkovým emisiám TZL predstavovať cca 0,03 %. Zároveň však sa o rovnaké množstvo znížia emisie TZL spojené s dodávkou vápna pre navrhovateľa z vápenky nachádzajúcej s v rovnakej lokalite.

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať významný vplyv na emisie TZL (prašnosť) dotknutej lokality a jej realizáciou sa nepredpokladá negatívny vplyv na ovzdušie.

Vplyvy na klimatické pomery

Stacionárnym zdrojom znečisťovania ovzdušia počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti bude linka porážky hydiny. Líniovým zdrojom znečisťovania ovzdušia bude doprava živej hydiny ako aj expedícia hotových výrobkov, pričom sa nepredpokladajú prírastky výfukových plynov v nadlimitnom rozsahu. Zdrojom zápachu môže byť hlavne plocha príjmu

živej hydiny, vykládka, navesovanie a pitvanie hydiny. Tieto priestory sú riadne odvetrávané a tým je zabezpečený dostatočný rozptyl pachových látok. Vzhľadom k tomu, že prevádzka je umiestnená mimo zastavaného územia mesta, vplyv na obyvateľstvo bude minimálny.

Charakter zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladá negatívne vplyvy na klimatické pomery dotknutej lokality.

Vplyv na vodné pomery

Územie okresov mesta Košice spadá do čiastkového povodia Hornád a Bodva, pričom väčšina územia okresu spadá do čiastkového povodia Hornád. Juhozápadnú časť územia zasahuje povodie Bodvy. Zo základných povodií zasahujú do okresu povodia Hornád od Hnilca po Torysu, Hornád pod Torysou, Slovenské povodie Bodvy a Torysa. Najväčšiu časť tvorí základné povodie Hornád od Hnilca po Torysu. Dominantným vodným tokom je Hornád prameniaci na východnom úpätí vrchu Krahulec v Nízkych Tatrách, je významným ľavostranným prítokom Slanej a preteká okresmi Košice I a IV. Z pravostranných prítokov je možné spomenúť Čermeľ a Myslavský potok, z ľavostranných Monok.

Územím okresu Košice II preteká rieka Ida prameniaca vo Volovských vrchoch, ktorá je ľavostranným prítokom Bodvy. Rieka Hornád vytvára 2 najväčší riečny systém na území východného Slovenska, s dažďovo – snehovým typom odtokového režimu, s najvyššími priemernými mesačnými prítokmi v mesiaci júl a s minimami v januári, júni a tiež v septembri a novembri. Hydrologické pomery povodia sú veľmi nevyrovnané. Dažďové a snehové vody odtečú z územia pomerne rýchlo a nedopĺňajú zásoby podzemných vôd v dostatočnej miere. Snehová pokrývka trvá v kotlinách povodia 48 – 80 dní, na stráňach až 180 dní. Hlavné množstvo vody zo snehu priteká do povrchových tokov povodia od prvej tretiny marca do polovice mája. Východnou časťou územia a následne cez obce Sokolany a Bočiar preteká Sokoliansky potok, ktorého prítokné množstvo vody je ovplyvňované kalovými poliami, nachádzajúcimi sa medzi uvedenými obcami. Povrchová voda je z okolia priemyselného areálu odvádzaná melioračným kanálom zaústeným do Sokolianskeho potoka pri Seni.

V širšom okolí záujmového územia sa vyskytujú vodohospodársky významné toky: rieka Hornád a potok Sartoš, Sokoliansky potok, potok Ida a Belžiansky potok. Na vodárenské účely sa využívajú zdroje povrchových vôd – vodárenská nádrž Bukovec a viaceré povrchové odbery v povodí Slanej, Štítnika, Hornádu, Hnilca a Bodvy. Najvýznamnejším zdrojom aj pre vodovody v Košickom kraji je vodárenská nádrž Starina patriaca do povodia Bodrogu.

V zmysle hydrogeologickej rajonizácie Slovenska je predmetné územie súčasťou rajónov Q 125 – kvartér Hornádu a Košickej kotliny (subrajón HD 20 – terasy Hornádu), NQ 138 – neogén a kvartér Košickej kotliny v povodí Bodvy (subrajón SA 10 – kvartér a neogén Košickej roviny). V útvare podzemnej vody SK1001200P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov Hornádu, Bodvy a ich prítokov sú ako kolektorské horniny zastúpené najmä aluviálne a terasové štrky, piesčité štrky, piesky, proluviálne sedimenty stratigrafického zaradenia pleistocén – holocén. V hydrogeologických kolektoroch útvaru prevažuje medzizrnová priepustnosť. Priemerný rozsah hrúbky zvodnencov je 10 – 30 m. Generálny smer prúdenia podzemných vôd v aluviálnej nive kvartérneho útvaru SK1001200P je paralelný s priebehom hlavného toku. Pozorovacia sieť tohto útvaru je reprezentovaná 14 vrtmi zabudovanými v hĺbke 6 – 15 m. V objekte 302890 Košice-Krásna bol uskutočnený jarný odber, jesenný odber bol uskutočnený už v objekte 103090 Košická Polianka. Podzemné vody tohto útvaru sú zaradené medzi slabo až stredne mineralizované. Mineralizácia v rámci útvaru sa pohybuje v rozsahu od 310,00 mg.l⁻¹ (100590 Budulov) do 1169,7 mg.l⁻¹ (103490 Rozhanovce). V útvare podzemných vôd SK1001200P bol hodnotený vývoj kvality podzemnej vody v 13 monitorovacích miestach. Štatisticky významné stúpajúce trendy za obdobie 2012 – 2021 boli aspoň v 1 monitorovacom mieste zaznamenané v ukazovateľoch: sodík, mangán, dusičnany, fosforečnany, chloridy, sírany, pH, vodivosť, antimón, arzén, hliník, selén, suma PCE a TCE. Významné trvalo vzostupné trendy boli klasifikované v nasledujúcich ukazovateľoch: fosforečnany (103490

Rozhanovce, 126290 Prešov – Haniska), antimón (100590 Budulov), suma PCE a TCE (309390 Moldava nad Bodvou).

V r. 2023 bol v útvare podzemných vôd SK1001200P hodnotený vývoj kvality podzemnej vody v 13 monitorovacích miestach. V každom monitorovacom mieste bol zaznamenaný štatisticky významný stúpajúci trend aspoň v 1 ukazovateli. Celkovo bolo vyhodnotených 210 časových radov spĺňajúcich kritériá pre hodnotenie trendov. Prítomnosť štatisticky významných trendov bola preukázaná v 63 časových radoch, z ktorých 31 vykazovalo vzostup a 32 pokles nameraných hodnôt počas hodnotiaceho obdobia. Štatisticky významné stúpajúce trendy boli aspoň v 1 monitorovacom mieste zaznamenané v ukazovateľoch: sodík, horčík, chloridy, sírany, fosforečnany, vodivosť, reakcia vody, antimón, arzén, hliník, selén, suma PCE (tetrachlórétén) a TCE (trichlórétén). Významné trvalo vzostupné trendy boli klasifikované v nasledujúcich ukazovateľoch: arzén (104490 Lemešany – Chabžany), suma PCE a TCE (309390 Moldava nad Bodvou).

V útvare podzemnej vody SK2005300P Medzizrnové podzemné vody Košickej kotliny sú ako kolektorské horniny zastúpené najmä sladkovodné až brakické sedimenty – striedanie ílov a pieskov, pyroklastiká andezitov stratigrafického zaradenia neogén. V hydrogeologických kolektoroch útvaru prevažuje medzizrnová priepustnosť. Priemerný rozsah hrúbky zvodnencov je 10 – 30 m. Generálny smer prúdenia podzemných vôd je z vyšších častí panvy k nižším, resp. k drenážnym prvkom viazaným na priebeh tektonických línii. Pozorovacia sieť tohto útvaru je reprezentovaná 2 prameňmi a 1 vrtom zabudovaným v hĺbke 30,5 m, ktorý spadá do nepatrného kvartéru. V útvare medzizrnových podzemných vôd Košickej kotliny neboli zaznamenané prekročenia limitných hodnôt v žiadnom ukazovateli, špecifické organické látky v tomto útvare neboli sledované. V období r. 2012 – 2021 boli zaznamenané štatisticky významné stúpajúce trendy aspoň v jednom monitorovacom mieste zaznamenané v ukazovateľoch sodík, fosforečnany, sírany a selén. V útvare podzemných vôd nebol klasifikovaný významný trvalo vzostupný trend.

Zmena navrhovanej činnosti nepredpokladá nepriaznivý vplyv na podzemné ani povrchové vody. Dažďová voda z prestrešenia vykladacej stanice vápna bude zvedená na voľný trávnatý terén (trativod).

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

Na základe regionálneho geologického členenia Západných Karpát a severných výbežkov Panónskej panvy predstavuje hodnotené územie súčasť juhozápadnej časti Východoslovenskej neogénnej panvy, ktorá je súčasťou rozsiahlej Transkarpatskej medzihorskej panvy. Geologickú stavbu územia tvoria z väčšej časti usadené neogénne horniny (íly, ílovce, silovce, piesky, pieskovce, zlepenice, tufy, bentonit a organogénne vápence). Severozápadná časť územia (Čierna hora a Volovské vrchy) je pestrejšia, ide o horniny mezozoika a mladšieho paleozoika (bridlice, pieskovce, dolomity, vápence, zlepenice, vulkanity, siltovce ai.) vnútorných Karpát. Vplyvom neogénnej vulkanickej činnosti (Slanské vrchy) sa na toto územie dostali aj horniny sopečného pôvodu (ryolity, ryodacity, andezitové epiklastiká). Geologická stavba záujmového územia je tvorená kvartérnymi sedimentmi. Podľa geologickej mapy Slovenska v hodnotenom území a jeho okolí je kvartér reprezentovaný proluviálnymi sedimentmi – hlinité a piesčité štrky s úlomkami hornín v nízkych náplavových kuželoch. Geologická skladba posudzovaného územia a jeho okolia je tvorená prevažne súvrstvím neogénu Východoslovenskej panvy, ktoré reprezentujú napr. zlepenice, sivé íly s kamennou soľou, sadrovcom a anhydritom, ílovce, siltovce, pieskovce, vápnené ílovce a prachovce, tufy, sivé vápnené íly s polohami pieskov, štrkov, lignitu, tufov a tufitov, štrky, piesky, pestré kaolinické íly s ojedinelými polohami lignitu. Neogénne vulkanity, ktoré vystupujú sporadicky vo východnej časti, reprezentujú pyroxenické a amfibolickopyroxenické andezity Slanských vrchov, konkrétne stratovulkánov Bogoty a Miliča (sarmat – spodný panón).

Podľa Inžiniersko-geologickej rajonizácie Slovenska patrí záujmové územie do regiónu neogénnych tektonických vkleslín a oblasti vnútrokarpatských nížin (71 – Košická kotlina). Z hľadiska inžiniersko-geologickej rajonizácie a prevládajúceho typu hornín sa v dotknutom území areálu vyskytuje rajón kvartérnych sedimentov (proluviálnych sedimentov).

Zemetrasenia sa v Košickom kraji vyskytujú ojedinele vo východnej časti. Z hľadiska svahových deformácií je lokalita v rajóne stabilných území s veľmi malou náchylosťou k vzniku na svahových deformácií a patrí medzi územia s nízkym radónovým rizikom.

Najrozšírenejším a ekonomicky najvýznamnejším typom nerastných surovín v Košickej kotline sú štrky a štrkopiesky, granodiority, keramické íly. Na území mesta Košice (okres Košice I) sa povrchovo ťaží granodiorit a keramické íly. V severnej časti územia mesta v lokalite Bankov je významné ložisko magnezitu. V Košiciach - časť Ťahanovce sa nachádza dobývací priestor keramických ílov. Na území mesta sa nachádza aj dobývací priestor Košice – Hradová s ťažbou granodioritu. V západnej časti mesta (Košice II) sa nachádza ložisko uránových rúd. V rámci hodnoteného územia je evidované ložisko keramických ílov.

V zmysle Registra environmentálnych záťaží Slovenskej republiky boli v rámci užšie posudzovanej lokality identifikované environmentálne záťaže nasledovne:

- Register B – záťaž aktuálne zaradená do registra potvrdených environmentálnych záťaží:
 - ✓ K2 (002) / Košice – Šaca – areál U. S. Steel (EZ so strednou prioritou (K 35 – 65)
 - ✓ KS (1860) / Haniska – Rušňové depo, Cargo a.s. (EZ s vysokou prioritou (K > 65)
 - ✓ K2 (003) / Košice – Šaca – okolie areálu U. S. Steel (EZ so strednou prioritou (K 35 – 65)
- Register C – záťaž aktuálne zaradená do registra rekultivovaných a sanovaných lokalít:
 - ✓ K2 (001) / Košice – Šaca – ČS PHM
 - ✓ KS (005) / Haniska – Slovenský plynárenský priemysel
 - ✓ K2 (002) / Košice – Šaca – U. S. Steel – Suchá halda
 - ✓ KS (014) / Veľká Ida – kasárne ktp. Jaroša
 - ✓ KS (001) / Belža – produktovod v k. ú.

Vzhľadom na povahu zmeny navrhovanej činnosti a jej umiestnenie sa nepredpokladajú vplyvy na nerastné suroviny, geologické ani geomorfologické pôdne pomery. Potenciálnym negatívnym vplyvom na horninové prostredie môže byť len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy.

Vplyvy na pôdu

Pôdy predmetnej lokality tvoria najmä černoze (černoze hnedozemné a čiernicové zo spraší a sprašových hĺn, lokálne černoze ťažké a smonice z neogénnych ílov), fluvizeme (fluvizeme glejové, sprievodné gleje – G; z karbonátových a nekarbonátových aluviálnych sedimentov), kambizeme (kambizeme modálne kyslé, sprievodné kultizemné a rankre; zo zvetralín kyslých až neutrálnych hornín) a pseudogleje (pseudogleje modálne, kultizemné a luvizemné nasýtené až kyslé, zo sprašových hĺn a svahovín).

Vzhľadom na povahu zmeny navrhovanej činnosti a jej umiestnenie sa nepredpokladajú vplyvy na pôdne pomery. Potenciálnym negatívnym vplyvom na pôdu môže byť len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v rámci jestvujúcej prevádzky navrhovateľa v území, na ktoré sa vzťahuje prvý – všeobecný stupeň ochrany, bez zvláštnej územnej alebo druhovej ochrany, a ktoré je situované mimo navrhovaných a schválených území európskeho významu (Natura 2000), chránených vtáčích území a súčasnej sústavy malo a veľkoplošných chránených území podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v areáli prevádzky ktorá dlhodobo vykonáva priemyselnú činnosť a jej realizácia neovplyvní faunu a flóru dotknutej lokality.

Vplyvy na krajinu

Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v rámci existujúcej prevádzky navrhovateľa v priemyselnej zóne a neovplyvní charakter územia, štruktúru, scenériu krajiny ani krajinný obraz.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje vplyv na súčasnú štruktúru krajiny a nenarušuje celopriestorovú štruktúru navzájom prepojených ekosystémov, ktoré zabezpečujú rozmanitosť podmienok a foriem života v krajine. Existujúca prevádzka navrhovateľa priamo nezasahuje do ekologicky hodnotných segmentov krajiny ani nenaruša funkčnosť žiadneho prvku územného systému ekologickej stability.

V užšom a širšom okolí dotknutej lokality sa nachádzajú nasledovné prvky regionálneho systému ekologickej stability: regionálne biocentrum RBc8 Lesný komplex Kodydom, RBc Lesný komplex Kodydom – Sokoliansky potok – RBc Jakubov dvor, RBc Lesný komplex Kodydom – potok Ida – NRBc Perinské rybníky a ekologický významný segment krajiny: EVSK26 Topoľový les pod Šacou.

Vplyvy na biodiverzitu, chránené územia a ich ochranné pásma

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v rámci jestvujúceho areálu navrhovateľa a vzhľadom na skutočnosť, že v riešenom území sa nenachádzajú žiadne územia, ktoré sú zaradené do zoznamu Ramsarského dohovoru o mokradiach sa vplyvy navrhovanej činnosti na biodiverzitu, chránené územia a ich ochranné pásma nepredpokladajú.

Najbližšie k dotknutej lokalite sa nachádzajú nasledovné územia patriace do sústavy Natura 2000: SKCHVU009 – Košická kotlina, SKCHVU036 – Volovské vrchy a SKUEV0935 Haništiansky les.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme

Zmena navrhovanej činnosti, vzhľadom na svoj charakter, nepredstavuje takú činnosť, ktorá by mala nepriaznivý vplyv na urbánny komplex a využívanie zeme.

Vplyvy na archeologické náleziská

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na archeologické náleziská nepredpokladá sa ani žiadne odhalenie archeologických nálezov.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné geologické lokality

Vzhľadom na charakter a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti sa vplyvy na paleontologické náleziská ani významné geologické lokality nepredpokladajú. V dotknutej lokalite nie sú známe žiadne paleontologické náleziská, ani významné geologické lokality.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

Vzhľadom na charakter a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti v priemyselnom areáli sa vplyvy na kultúrne a historické pamiatky nepredpokladajú.

Vplyvy na kultúrne hodnoty nehmotnej povahy

Zmena navrhovanej činnosti svojím charakterom vylučuje vplyv na miestne zvyklosti a tradície.

Vplyvy presahujúce štátne hranice

Vplyvy presahujúce štátne hranice sa vzhľadom na charakter a rozsah zmeny navrhovanej činnosti nepredpokladajú.

Záverečné vyhodnotenie

MŽP SR v rámci zisťovacieho konania z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona o posudzovaní vplyvov vychádzalo z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom použilo aj kritériá 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 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.

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.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti je výstavba novej vykladacej stanice vápna v areáli prevádzky s napojením na pásový dopravník expedície vápna do OC1 a OC2, ktorá má slúžiť ako doplnková alternatíva k existujúcej doprave vápna. Celková spotreba vápna do výroby sa nezmení, pričom vápno z vykladacej stanice by malo pokrývať cca 10 – 20 % dennej spotreby vápna, tzn. z vykladacej stanice do výroby by malo ísť cca 35 – 70 t vápna/deň a cca 19 – 38 t dolomitického vápna/deň.

Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená v juhozápadnej časti existujúceho výrobného areálu. Najbližšia existujúca obytná zástavba v okolí zmeny navrhovanej činnosti (obec Veľká Ida) je vo vzdialenosti cca 1 km, pričom medzi lokalitou zmeny navrhovanej činnosti a obytňou zástavbou sa nachádzajú iné časti výrobného areálu a cca 650 m z celkovej vzdialenosti tvorí existujúci výrobný areál.

Vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti MŽP SR vyhodnotilo predpokladané vplyvy súvisiace s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti, s ohľadom na ich význam, vlastnosti a očakávaný rozsah (pravdepodobnosť, predpokladaný rozsah, predpokladaný účinok, trvanie, frekvenciu a reverzibilitu, vrátane možnej kumulácie s okolitými činnosťami), ako environmentálne prijateľné.

K zmene navrhovanej činnosti boli doručené celkovo 4 stanoviská od dotknutých orgánov a dotknutej obce, na ktorej území sa má zmena navrhovanej činnosti realizovať, pričom všetky boli súhlasné bez pripomienok alebo obsahovali pripomienky súvisiace s dodržaním všeobecne platných právnych predpisov.

MŽP SR s poukazom na doručené stanoviská má za to, že zmena navrhovanej činnosti je v dotknutom území akceptovateľná a environmentálne prijateľná za dodržania podmienok na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie určených vo výrokovvej časti tohto záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania.

MŽP SR na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej zmeny navrhovanej činnosti, zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území, doručených stanovísk konštatuje, že pri dodržaní všeobecne platných záväzných predpisov, vhodných technických a bezpečnostných opatrení nebude zmena navrhovanej činnosti predstavovať taký zásah do životného prostredia, ktorý by v značnej miere mohol ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľov, a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania. Zmenu navrhovanej činnosti je tak možné za predpokladu plného rešpektovania všetkých zákonom stanovených požiadaviek odporučiť k realizácii.

Upozornenie:

Podľa § 25 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov doručovanie v zisťovacom konaní a v konaní o posudzovaní vplyvov dotknutému orgánu, rezortnému orgánu, povoľujúcemu orgánu, dotknutej obci a navrhovateľovi sa realizuje podľa osobitného predpisu o elektronickej podobe výkonu verejnej moci. Všetky úkony príslušného orgánu vo vzťahu k doručovaniu verejnosti a dotknutej verejnosti sa realizujú prostredníctvom zverejňovania úkonov v centrálnom informačnom systéme, pričom za deň doručenia sa považuje deň zverejnenia.

MŽP SR podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní vplyvov žiada dotknutú obec, na ktorej území sa má zmena navrhovanej činnosti realizovať, aby o záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania bezodkladne informovala verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

V zmysle § 38 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov rozhodnutie povoľujúceho orgánu musí obsahovať podmienky, ktoré určilo MŽP SR v záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania, alebo spôsob, akým sa s uvedenými podmienkami navrhovateľ v rámci prípravy dokumentácie vysporiadal.

Poučenie:

Podľa § 30 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov proti záväznému stanovisku zo zisťovacieho konania môže podať odvolanie navrhovateľ, dotknutá verejnosť a dotknutá obec, na ktorej území sa má navrhovaná činnosť alebo jej zmena realizovať.

Proti tomuto záväznému stanovisku zo zisťovacieho konania môže podľa § 30 ods. 2 zákona o posudzovaní vplyvov podať rozklad na MŽP SR navrhovateľ a dotknutá obec, na ktorej území sa má zmena navrhovanej činnosti realizovať, v lehote 15 dní odo dňa doručenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania, dotknutá verejnosť môže podať rozklad na MŽP SR v lehote 15 dní odo dňa zverejnenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania v centrálnom informačnom systéme.

Uplýnutím lehoty na podanie rozkladu nadobúda toto záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania právoplatnosť.

Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní vplyvov ak v záväznom stanovisku zo zisťovacieho konania príslušný orgán rozhodol, že sa navrhovaná činnosť alebo jej zmena nebude posudzovať podľa zákona, záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania po nadobudnutí právoplatnosti oprávňuje navrhovateľa podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti alebo jej zmeny podľa osobitných predpisov.

Podľa § 29 ods. 20 zákona o posudzovaní vplyvov sa môže dotknutá verejnosť uvedená v § 3 písm. t) zákona žalobou podľa § 178 ods. 3 zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok v znení neskorších predpisov domáhať zrušenia záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania vydaného podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní vplyvov, ktorým sa určilo, že sa zmena navrhovanej činnosti nebude posudzovať podľa zákona, a napadnúť jeho vecnú alebo procesnú zákonnosť.

Záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania má podľa § 29 ods. 19 zákona o posudzovaní vplyvov platnosť tri roky, ak príslušný orgán v záväznom stanovisku neurčil

inak. Na návrh navrhovateľa môže príslušný orgán predĺžiť platnosť záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania o dva roky, a to aj opakovane, pričom celkový čas platnosti záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania nesmie prekročiť sedem rokov. Záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania nestráca platnosť ak sa počas jeho platnosti začne konanie o umiestnení alebo povolení činnosti podľa osobitých predpisov.

Ing. Katarína Jankovičová
generálna riaditeľka sekcie

Doručuje sa (*elektronicky*):

Navrhovateľ:

1. U. S. Steel, s.r.o., Vstupný areál U. S. Steel, 044 54 Košice

Dotknutá obec:

2. Mesto Košice, Trieda SNP 48A, 040 10 Košice

Povoľujúci orgán:

3. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Rumanova 14, 040 53 Košice

Rezortný orgán:

4. Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, Mlynské Nivy 44/A, 821 09 Bratislava

Dotknutý orgán:

5. Úrad Košického samosprávneho kraja, Námestie Maratónu mieru 1, 042 66 Košice
6. Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie (všetky zložky), Komenského 52, 040 01 Košice
7. Okresný úrad Košice, odbor krízového riadenia, Komenského 52, 040 01 Košice
8. Okresný úrad Košice-okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie (všetky zložky), Hroncova 13, 040 01 Košice
9. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Košiciach, Ipeľská 1, 040 11 Košice
10. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Košiciach, Požiarnická 4, 040 01 Košice
11. Mestská časť – Košice-Šaca, Železiarská 9, 040 15 Košice-Šaca

Na vedomie:

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