MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Doložka právoplatnosti

Číslo spisu: 11606/2026-11.1
Číslo registratúrneho záznamu: 47813/2026
Názov dokumentu: Záväzné stanovisko zo zisťovacieho konania - Znižovanie emisií znečisťujúcich látok – modernizácia systému odsávania a filtrovania
Dátum vydania rozhodnutia: 13.08.2026

Dátum nadobudnutia právoplatnosti: 29.08.2026

Dátum vytvorenia doložky: 14.10.2026
Vytvoril: Krahulcová Andrea, Mgr.

MINISTERSTVO
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

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

Číslo: 11606/2026-11.1/ak
47813/2026
Bratislava, 11. augusta 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 **„Znižovanie emisií znečisťujúcich látok – modernizácia systému odsávania a filtrovania“**, navrhovateľa, spol. OFZ, a. s., Široká 381, 027 41 Oravský Podzámok, IČO 36 389 030, že zmena navrhovanej činnosti **„Znižovanie emisií znečisťujúcich látok – modernizácia systému odsávania a filtrovania“** uvedená v predloženom 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.

V súlade s ustanovením § 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 „Znižovanie emisií znečisťujúcich látok – modernizácia systému odsávania a filtrovania“ určujú nasledovné opatrenia na zabránenie a zmiernenie znečisťovania životného prostredia:

- Stavebné práce vykonávať výhradne technicky spôsobilými mechanizmami v bezchybnom stave, aby sa zamedzilo únikom ropných látok (palivá, mazivá) do pôdy a podložia.

- Počas stavebných prác v areáli zabezpečiť priebežné čistenie a prípadné kropenie spevnených plôch, aby sa zabránilo prašnosti z prejazdov nákladných vozidiel smerom k obytnej zóne.
- V prípade havarijného úniku prevádzkových kvapalín zo stavebných strojov okamžite zabezpečiť lokalizáciu úniku, zber kontaminovanej zeminy a jej zneškodnenie prostredia oprávnenou organizáciou.
- Stavebné práce a navážanie technologických celkov nákladnou dopravou realizovať výhradne v dennom čase (od 6:00 do 22:00 hod.), s cieľom minimalizovať rušenie obyvateľov najbližšej obytnej a rekreačnej zóny.
- Detailne špecifikovať vzduchotechnické vyváženie Push-Pull systému v projektovej dokumentácii, aby sa preukázala maximálna účinnosť záchytu emisií z odlievacích boxov pri zachovaní voľného prístupu mostových žeriavov a nakladačov.
- Zabezpečiť pravidelný monitoring a kontrolu stavu odlučovacích zariadení aj komponentov na znižovanie emisií.
- Projektovo a procesne zabezpečiť automatické presmerovanie toku odpadových plynov na existujúce filtračné zariadenie FJ 24 B, v prípade akejkoľvek technickej poruchy alebo neplánovanej odstávky novej filtračnej jednotky.
- Preukázať dodržanie emisných limitov v rámci skúšobnej prevádzky vykonaním diskontinuálneho oprávneného merania z nového bodového zdroja v zmysle § 22 ods. 2 písm. b) zákona č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- So zachyteným úletovým prachom z tkanivových filtrov nakladať v zmysle hierarchie odpadového hospodárstva, s cieľom jeho opätovnej recyklácie späť do výrobného procesu (vsádzky EOP).
- Odpadový plyn po prečistení na novej filtračnej jednotke vypúšťať do ovzdušia samostatným komínom s predpokladanou výškou cca 20 m nad úrovňou terénu. Presnú výšku nového výduchu určiť v projektovej dokumentácii pre nadväzujúce povoľovacie konanie na základe odborného výpočtu projektanta.
- V projektovej dokumentácii pre nadväzujúce povoľovacie konanie predložiť spresnenú materiálovú bilanciu zachytených odpraškov a emisií tuhých znečisťujúcich látok. Projektové riešenie novej filtračnej jednotky musí preukázať zvýšenie účinnosti záchytu tuhých znečisťujúcich látok oproti súčasnému stavu (existujúce zariadenie FJ 24 so záchytom cca 120 t/rok) o minimálne desiatky ton ročne viac. Súčasne, v projektovej dokumentácii zapracovať a vyhodnotiť elimináciu doterajších fugitívnych emisií z liacieho poľa (východiskový stav z r. 2011, 22,4 g/MWh, resp. 8,6 t/rok pre obe pece) a zabezpečiť ich úspešné prevedenie na emisie organizované a čistené v novom filtračnom zariadení.
- V projektovej dokumentácii pre nadväzujúce povoľovacie konanie upresniť typ a výrobcu navrhovaného tkanivového filtra na odlučovanie tuhých znečisťujúcich látok a dopracovať jeho technické parametre. Projektové riešenie musí garantovať dodržanie zostatkovej koncentrácie tuhých znečisťujúcich látok v odpadovom plyne za filtračným zariadením na úrovni 5 mg/m³ v súlade s najlepšími dostupnými technikami (BAT), pri nasledujúcich technologických parametroch:

objem odsávanej vzdušniny: 200 000 - 250 000 Nm³/hod., filtračná plocha s min. 3 000 m² a s teplotou odpadového plynu cca 100 °C.

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti

Zmena navrhovanej činnosti „Znižovanie emisií znečisťujúcich látok – modernizácia systému odsávania a filtrovania“ bude realizovaná v Žilinskom kraji, v okrese Dolný Kubín, v obci Oravský Podzámok, v časti Široká, v rámci existujúcej prevádzky priemyselného areálu, na parc. č. 814/57, 814/58, v južnej časti k. ú. obce Oravský Podzámok. Najbližšiu obytnú zónu alebo priestor, predstavujú objekty rodinných domov a chát vo vzdialenosti cca 490 v obci Medzibrodie nad Oravou, zástavba rodinných domov v obci Oravský Podzámok, vo vzdialenosti cca 930 m a objekt športového ihriska v k. ú. Medzibrodie nad Oravou, vzdialený cca 200 m od hraníc areálu prevádzky.

Povaha a rozsah zmeny navrhovanej činnosti

Predmetom je inštalácia novej filtračnej jednotky určenej na odlučovanie tuhých znečisťujúcich látok (ďalej len „TZL“) v odsávanom odpadovom plyne z odpichu a liaceho poľa elektrických oblúkových pecí (ďalej len „EOP“) č. 25 a 26 v prevádzke Široká.

Emisie TZL z EOP č. 25 a 26 sú v súčasnosti odlučované na existujúcich filtračných zariadeniach FJ 25 a FJ 26. Tento stav zostáva nezmenený. Z viacerých povolených možností odsávania odpichov EOP č. 25 a 26 sa v praxi využíva filtračná jednotka FJ 24 B. Toto zariadenie je však technicky zastarané, vykazuje hraničný výkon a vysokú poruchovosť, ktorá si vyžaduje odstavovanie pecí, čo spôsobuje technologické a ekonomické straty.

Emisie z liacieho poľa pecí č. 25 a 26 nie sú v súčasnosti odvádzané na žiadne odlučovacie zariadenie. Unikajú do pracovného prostredia a následne cez odvetrávacie otvory do vonkajšieho ovzdušia ako fugitívne emisie.

Technicky nevyhovujúca filtračná jednotka FJ 24 B bude v riadnej prevádzke nahradená novým, výkonnejším filtračným zariadením. Pôvodná jednotka FJ 24 B sa nedemontuje, ale ponechá sa v technologickom celku ako rezerva pre prípad poruchy, havárie alebo plánovanej údržby nového filtračného zariadenia.

Nové filtračné zariadenie zabezpečí efektívnejšie odsávanie odpichov oboch pecí a zároveň prevedie doterajšie fugitívne emisie z liacieho poľa na emisie organizované (riadené), ktoré budú následne s vysokou účinnosťou čistené. Významne sa tak zníži produkcia emisií TZL z celého technologického procesu pecí.

Odsávanie odpadového plynu z odpichu a liaceho poľa bude vykonávané prostredníctvom dvoch paralelných vetiev, ktoré sa pred vstupom do novej filtračnej jednotky spoja:

Vetva 1 (odpich pecí): Odsávanie sa bude vykonávať striedavo na EOP č. 25 a č. 26. Na každej peci sú identifikované tri samostatné odsávacie body: odpichový otvor, odpichový žľab a panva.

Vetva 2 (liace pole): Odsávanie bude prebiehať postupne na štyroch odlievacích boxoch (lôžkach) v závislosti od aktuálneho cyklu odlievania.

Vzhľadom na stavebné rozmery odlievacích boxov (cca 15 × 12 m) a nevyhnutnosť zachovania voľného prístupu pre obslužnú techniku (mostový žeriav, čelný nakladač), nie je technicky možné realizovať úplné zakrytovanie alebo použitie odsávacích zvonov. Technické riešenie preto predpokladá implementáciu tzv. Push-Pull systému. Riadeným prívodom vzduchu sa vzdušnina bude koncentrovať na jednej strane boxu do čiastočne zakapotovaného priestoru, odkiaľ sa zabezpečí jej efektívne odsávanie.

Navrhované zariadenie bude pracovať na princípe tkanivového filtra s filtračnými textilnými vakmi a opornými košmi. Odpadový plyn bude prechádzať cez tkaninu, na ktorej povrchu dôjde k záchytu tuhých znečisťujúcich látok.

Čistenie vakov bude prebiehať kontinuálne za prevádzky pomocou riadených impulzov stlačeného vzduchu (pulzné ventily). Tento proces zabezpečuje uvoľňovanie zachytenej vrstvy prachu do spodnej násypky filtra bez nutnosti prerušenia filtrácie. Odlúčené odprašky budú priebežne odvádzané z násypiek, plnené do flexibilných kontajnerov (Big-Bag) a umiestňované v sklade úletov. Vzhľadom na ich materiálové zloženie budú tieto odprašky po úprave (skusovaním alebo pretavením na trosku II) spätne recyklované priamo do technologického procesu výroby mangánových ferozliatin, čo predstavuje bezodpadovú technológiu.

Technicko-technologické parametre novej filtračnej jednotky (objem vzdušniny 200 000 – 250 000 Nm³/hod, filtračná plocha min. 3 000 m², prevádzková teplota cca 100 °C a garantovaná zostatková koncentrácia TZL do 5 mg/m³, v súlade s BAT), ako aj presná výška nového komína (cca 20 m), budú definitívne určené odborným výpočtom v nadväzujúcom stupni projektovej dokumentácie.

Nové technické riešenie preukázateľne zvýši efektivitu záchytu oproti doterajšiemu stavu na zariadení FJ 24 B (kde priemerný záchyt predstavuje 120 t/rok). K celkovému ekologickému prínosu prispeje aj zachytenie doterajších fugitívnych emisií z liacieho poľa (východiskový stav z r. 2011, 22,4 g/MWh, resp. cca 8,6 t/rok pre obe pece). Presná, aktualizovaná materiálová bilancia zachytených odpraškov bude súčasťou projektovej dokumentácie pre nadväzujúce povoľovacie konanie.

Odôvodnenie

Navrhovateľ, spoločnosť OFZ, a. s., Široká 381, 027 41 Oravský Podzámok, IČO 36 389 030, v zastúpení spoločnosťou INECO, s.r.o., Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica, IČO 36 73 83 79 (ďalej len „navrhovateľ“) doručil dňa 30. 03. 2026 Ministerstvu životného prostredia Slovenskej republiky, sekcii environmentálneho posudzovania a povoľovania, odboru 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 v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon“), oznámenie o zmene navrhovanej činnosti **„Znižovanie emisií znečisťujúcich látok – modernizácia systému odsávania a filtrovania“** (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“).

MŽP SR upovedomilo listom č. 11606/2026-11.1/mp, 22317/2026 22319/2026-int. zo dňa 17. 04. 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 zaslalo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti povoľujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, dotknutej obci, na ktorej území sa má zmena navrhovanej činnosti realizovať, a rezortnému orgánu. MŽP SR zároveň uvedeným listom informovalo o určení termínu ústneho pojednávania a prizvalo naň navrhovateľa.

Súčasne MŽP SR zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti podľa § 29 ods. 4 zákona a informovalo verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona v centrálnom informačnom systéme, na adrese:

https://www.enviroportal.sk/eia/detail/znizovanie-emisii-znecistujucich-latok-modernizacia-systemu-odsavania-

Inštalácia nového filtračného zariadenia, predstavuje zmenu existujúcej činnosti prevádzky, ktorá je podľa prílohy č. 8 k zákonu zaradená do kapitoly 5. Výroba a spracovanie kovov, pol. č. 2. Výroba surových neželezných kovov z rúd, koncentrátov alebo druhotných surovín metalurgickými, chemickými alebo elektrolytickými procesmi, časť A bez stanovenej prahovej hodnoty.

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

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti boli na MŽP SR podľa § 29 ods. 5 zákona doručené 4 stanoviská od dotknutých orgánov a povoľujúceho orgánu:

1. ***Ministerstvo obrany Slovenskej republiky, sekcia majetku a infraštruktúry, odbor správy nehnuteľného majetku štátu*** *(list č. SEMaI-EL13/2-11-3100/2026, zo dňa 30. 04. 2026)*

V stanovisku stručne zhrnulo údaje o zmene navrhovanej činnosti a uviedlo, že k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nemá pripomienky.

Vyjadrenie MŽP SR: Berie na vedomie.

2. ***Slovenská inšpekcia životného prostredia Inšpektorát životného prostredia Žilina*** *(list č. 8592/77/2026-17640/2026, zo dňa 11. 05. 2026)*

V stanovisku stručne zhrnula údaje o zmene navrhovanej činnosti a na základe oboznámenia sa s oznámením o zmene navrhovanej činnosti konštatovala, že bude povoľujúcim orgánom a zároveň uviedla, že súhlasí s predloženou zmenou navrhovanej činnosti za splnenia nasledujúcich podmienok. Cit.:

- *„Po úspešnom ukončení procesu posudzovania vplyvov zmeny navrhovanej činnosti, prevádzkovateľ predloží inšpekcii žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „OFZ, a. s. prevádzka Široká“, súčasťou ktorej bude vydanie rozhodnutia o stavebnom zámere na uvedenú stavbu. Jednou z príloh žiadosti bude právoplatný výsledok z procesu posudzovania vplyvov navrhovanej zmeny činnosti na životné prostredie.*
- *Projektová dokumentácia musí byť vypracovaná v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami, obsahujúca parametre technologických zariadení potrebných na čistenie odpadovej vzdušniny tak, aby bolo zabezpečené dodržanie určených emisných limitov.*
- *Dodržať požiadavky vyplývajúce z vykonávacieho rozhodnutia komisie (EÚ) 2016/1032 z 13. júna 2016, ktorými sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre odvetvie výroby neželezných kovov.*
- *V žiadosti o vydanie zmeny integrovaného povolenia požadujeme podrobne uviesť podmienky integrovaného povolenia v znení neskorších zmien, ktoré budú predmetnou stavbou dotknuté a bude ich potrebné zmeniť.“*

Vyjadrenie MŽP SR: Berie sa na vedomie, MŽP SR súčasne uvádza, že navrhovateľ je v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti povinný dodržiavať všetky platné právne predpisy.

3. ***Okresný úrad Dolný Kubín, odbor starostlivosti o životné prostredie*** *(list č. OU-DK-OSZP-2026/004475-002 zo dňa 12. 05. 2026)*

V stanovisku stručne zhrnul údaje o zmene navrhovanej činnosti a na základe oboznámenia sa s oznámením o zmene navrhovanej činnosti konštatoval, že v prípade, že so vzniknutými odpadmi bude nakladané v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, k predloženému dokumentu nemá pripomienky a zmenu navrhovanej činnosti nepožaduje posudzovať.

Vyjadrenie MŽP SR: Berie na vedomie a uvádza, že navrhovateľ je povinný dodržiavať požiadavky, ktoré pre neho vyplývajú z platnej právnej legislatívy.

4. ***Okresný úrad Dolný Kubín, odbor krízového riadenia*** *(list č. OU-DK-OKR-2026 zo dňa 12. 05. 2026)*

Z hľadiska civilnej ochrany pred požiarmi nepredpokladá negatívny dopad na životné prostredie, a preto nepožaduje, aby zmena navrhovanej činnosti bola posudzovaná podľa zákona.

Vyjadrenie MŽP SR: Berie na vedomie.

Dňa 18. 05. 2026 sa na MŽP SR v súlade § 29 ods. 7 zákona uskutočnilo ústne pojednávanie. Na ústnom pojednávaní sa zúčastnili dvaja zástupcovia navrhovateľa a dve zástupkyne príslušného orgánu. Navrhovateľovi boli pred konaním ústneho pojednávania v súlade s § 29 ods. 5 zákona na základe jeho žiadosti zaslané kópie písomných stanovísk doručených k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti.

Predmetom ústneho pojednávania bolo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, predmet zmeny navrhovanej činnosti a doručené stanoviská.

Vyhodnotenie vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a obyvateľstvo

Vzhľadom na to, že zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať v existujúcom oplotenom areáli navrhovateľa a v existujúcom stavebnom objekte, nedôjde k dočasnému a ani trvalému záberu poľnohospodársky využívaných plôch, ani lesného pôdneho fondu, rovnako ani k nárokom na zastavané územia.

Požiadavky zmeny navrhovanej činnosti na vstupy

Nároky na pôdu

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať žiadne nároky na dočasný alebo trvalý záber poľnohospodársky využívanej pôdy ani lesného pôdneho fondu. Realizácia navrhovanej činnosti nevyžaduje rozširovanie zastavaného územia, nakoľko sa uskutoční v existujúcom oplotenom priemyselnom areáli a v existujúcom stavebnom objekte navrhovateľa.

Nároky na surovinové zdroje

Zmena navrhovanej činnosti nepovedie k zvýšeným nárokom na lokálne surovinové zdroje a geofond. Zariadenie sa nenachádza v priestorovom kontakte s chráneným ložiskovým územím ani s dobývacím priestorom.

Nároky na vodu

V predložených podkladoch neboli špecifikované nové alebo zvýšené nároky na odber vody.

Energetické zdroje

Elektrická energia bude v realizačnej etape potrebná najmä na prevádzku rôznych stavebných nástrojov. Prevádzka novej technologickej linky bude vyžadovať nové požiadavky na spotrebu elektrickej energie (cca 2 800 MWh/rok).

Nároky na dopravu

So zvýšením intenzity dopravy sa ráta krátkodobo len v súvislosti s výstavbou novej filtračnej jednotky. Zmena navrhovanej činnosti nebude predstavovať potrebu prepravy nákladnými vozidlami súvisiacich s dovozom vstupných surovín rovnako aj z odvozom odpraškov z odlučovania.

Údaje o výstupoch zmeny navrhovanej činnosti

Ovzdušie

Zmenou navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vznik nových významných stacionárnych zdrojov znečisťovania ovzdušia nad rámec povolených limitov súčasnej prevádzky.

Odpady

Vo fáze výstavby hrozí pri neštandardných stavoch (havarijných situáciách) vznik nebezpečného odpadu, najmä zeminy kontaminovanej ropnými látkami. Tento odpad bude bezodkladne zneškodnený prostredníctvom oprávnenej organizácie. Počas prevádzky budú v dôsledku odlúčenia TZL z odpadového plynu (odsávaného z odpichu a liaceho poľa EOP 25 a 26) vznikať odprašky. Vyššia účinnosť novej filtrácie povedie k nárastu množstva týchto zachytených častíc. S predmetným materiálom sa bude nakladať s prioritným zameraním na jeho opätovné materiálové zhodnotenie (recykláciu) priamo vo výrobnom procese, v súlade s platnými právnymi predpismi.

Voda

Počas štandardnej prevádzky a výstavby sa nepredpokladá vznik technologických odpadových vôd, ktoré by negatívne ovplyvnili recipient. Splaškové a povrchové vody budú odvádzané v zmysle existujúceho schváleného stavu.

Hluk a vibrácie

Zmena navrhovanej činnosti nevyvolá emisie hluku a vibrácií, ktoré by prekračovali zákonom stanovené limitné hodnoty pre daný typ priemyselnej zóny. Realizáciou zmeny a inštaláciou nového filtračného zariadenia pribudne nový stacionárny zdroj hluku. Ten bude generovaný najmä odťahovým ventilátorom spalín a pulzným systémom regenerácie filtrov, ktorý predstavuje občasný (prerušovaný) zdroj hluku.

Vzhľadom na stavebno-technické riešenie (opláštenie zariadenia, integrácia štandardných protihlukových opatrení) a lokalizáciu zdroja vnútri priemyselného areálu v dostatočnej vzdialenosti od obytnej zástavby, bude príspevok tohto zdroja k celkovej hlukovej situácii zanedbateľný. Zmena navrhovanej činnosti nepovedie k prekračovaniu prípustných hodnôt určujúcich veličín hluku v dotknutom území.

Zápach a iné výstupy

V prípade realizovania zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vznik a vypúšťanie pachových látok do ovzdušia.

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

Vplyv na obyvateľstvo a hodnotenie zdravotných rizík

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dôjde k preukázateľnému zlepšeniu kvality ovzdušia a k zníženiu prašnosti v bezprostrednom okolí závodu vrátane športového areálu a rekreačných chát (najbližšia obytná zóna alebo priestor). Zefektívnenie odlučovania TZL pri odpichu a liatí (nárast záchytu o desiatky ton odpraškov ročne) znižuje zdravotné riziká spojené s inhaláciou jemných prachových častíc s obsahom kovov u obyvateľov žijúcich v imisnom poli prevádzky cca 200 m od hraníc areálu prevádzky (Medzibrodie nad Oravou, Oravský Podzámok).

Zdrojom hluku v súvislosti so zmenou navrhovanej činnosti bude výhradne vzduchotechnika nového filtračného zariadenia a jeho pulzný regeneračný systém. Nová filtračná jednotka bude priestorovo situovaná medzi existujúcimi stavebnými objektami priemyselného areálu, ktoré budú prirodzene pôsobiť ako bariéra a obmedzia šírenie hluku smerom k obytnej zástavbe. Štandardnou súčasťou dodávky technologického zariadenia bude akustické opláštenie s vnútornou výplňou hlukovej izolácie strojných zariadení, ktoré sú primárnou príčinou vzniku hluku. Minimalizácia emisií je konštrukčne riešená aj vhodným technickým prevedením osadenia odťahového ventilátora z čoho vyplýva, že na základe kombinácie vyššie uvedených technických, dispozičných a konštrukčných opatrení obyvatelia žijúci v dotknutých zónach nebudú obťažovaní hlukom nad prípustnú mieru v denných ani v nočných hodinách.

Prevádzkovanie nového filtračného zariadenia za štandardných podmienok nepredstavuje žiadne zdravotné riziko pre miestne obyvateľstvo ani pre pracovníkov prevádzky. Realizáciou zmeny nevznikne rizikové pracovisko, ktoré by si vyžadovalo zavedenie špecifických alebo nadštandardných požiadaviek na ochranu pracovného prostredia nad rámec platnej legislatívy.

K zvýšenému krátkodobému znečisteniu ovzdušia a s tým spojenému potenciálnemu nárastu inhalačnej expozície by mohlo dôjsť len v prípade neočakávaného výpadku filtračného zariadenia z dôvodu poruchy filtračného zariadenia. Riziko negatívneho vplyvu na verejné zdravie je však v tomto prípade technicky eliminované. V prípade poruchy alebo odstavenia novej filtračnej jednotky, navrhované riešenie počíta s technologickou zálohou, pričom budú odpadové plyny z odpichu automaticky presmerované na existujúce, pôvodné filtračné zariadenie FJ 24 B.

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

Dotknuté územie sa vyznačuje stabilným, rovinatým terénom. Vzhľadom na tento charakter staveniska nebude realizačnou stavebnou činnosťou ohrozená stabilita horninového masívu a je plne vylúčené riziko vzniku zosuvov alebo iných svahových deformácií.

Dotknuté územie a plocha areálu prevádzky priamo nezasahujú do žiadnych aktuálne ťažených ani výhľadových ložísk nerastných surovín. Zmena navrhovanej činnosti nie je v priestorovom kontakte so žiadnym chráneným ložiskovým územím ani s dobývacím priestorom. Realizácia a následná prevádzka zariadenia preto nebude mať žiadny priamy ani nepriamy vplyv na geofond alebo ťažbu nerastných surovín v regióne.

Realizačná stavebná činnosť a ani samotná prevádzka nebude viesť ku kontaminácii horninového prostredia. Pri prevádzkovaní navrhovanej činnosti budú zabezpečené dostatočné

opatrenia na predchádzanie vzniku nežiadúceho úniku znečisťujúcich látok do pôdy a následne do horninového prostredia.

Potenciálne riziko vzniku neštandardných stavov je obmedzené najmä na fázu výstavby, kedy by v prípade mechanického poškodenia stavebných mechanizmov mohlo dôjsť k úniku ropných látok (palivá, mazivá). Toto riziko je vyhodnotené ako nízke, pričom prípadná porucha môže spôsobiť len malé, lokálne znečistenie povrchovej vrstvy zeminy. Navrhovateľ je v takomto prípade povinný okamžite zabezpečiť lokalizáciu úniku a následnú odbornú dekontamináciu zasiahnutého miesta v súlade s platnými predpismi na úseku odpadového hospodárstva a ochrany vôd.

Vplyvy na ovzdušie

Reliéf Trenčianskeho kraja je, s výnimkou Hornonitrianskej kotliny, prevažne hornatý, zahŕňa Myjavskú pahorkatinu a Biele Karpaty, čiastočne Považský Inovec, Javorníky, Vtáčnik a Strážovské vrchy. Zóna je z prevažnej časti dobre ventilovaná, nižšie rýchlosti vetra sa vyskytujú v údolí Váhu. Celý Trenčiansky kraj je z hľadiska hodnotenia kvality ovzdušia jednou zónou pre SO_2, NO_2, NO_X, PM_{10}, $PM_{2,5}$, benzén, polycyklické aromatické uhľovodíky a CO v ovzduší.

Vykurovanie domácností je najvýznamnejším zdrojom znečisťovania ovzdušia v hornatejšej časti kraja. Cestná doprava v Trenčianskom kraji sa podieľa na znečistení ovzdušia v závislosti od jej intenzity.

Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike 2024 nebolo roku 2024 v zóne Trenčiansky kraj namerané prekročenie limitnej hodnoty pre SO_2, NO_2, CO a benzén, ani prekročenie limitnej hodnoty pre priemernú ročnú koncentráciu PM_{10} a $PM_{2,5}$. Limitnú hodnotu pre počet prekročení priemernej dennej koncentrácie PM_{10} nepresiahla žiadna monitorovacia stanica. V Trenčianskom kraji, podobne ako na väčšine iných lokalít prišlo k nárastu priemerných ročných koncentrácií PM_{10} aj $PM_{2,5}$ a k poklesu NO_2 na všetkých monitorovacích staniciach.

Na monitorovacej stanici v Púchove bola prekročená cieľová hodnota pre benzo(a)pyrén. V Prievidzi priemerná ročná koncentrácia v roku 2024 klesla pod cieľovú hodnotu. Na základe výsledkov matematického modelovania môžeme predpokladať, že v zóne Trenčiansky kraj sa vysoké koncentrácie PM a benzo(a)pyrénu môžu vyskytovať najmä v zimných mesiacoch aj v ďalších oblastiach s nepriaznivými rozptylovými podmienkami a vysokým podielom tuhých palív na vykurovaní domácností.

Technologický prínos zmeny navrhovanej činnosti je preto relevantný z hľadiska aktuálneho stavu životného prostredia v dotknutej lokalite. Zmena navrhovanej činnosti má environmentálne priaznivý charakter a jej primárnym cieľom je intenzifikácia záchytu tuhých znečisťujúcich látok (TZL) s cieľom minimalizovať ich vypúšťanie do ovzdušia. Podľa doterajšej evidencie existujúceho filtračného zariadenia FJ 24 B (odpich EOP č. 25 a 26) predstavuje ročné množstvo zachytených odpraškov približne 120 t/rok. Inštaláciou novej filtračnej jednotky s tkanivovým filtrom s deklarovanou zostatkovou koncentráciou TZL do 5 mg/m³ sa predpokladá dosiahnutie výrazne vyššej účinnosti odlučovania, a to o desiatky ton zachytených odpraškov ročne, viac oproti súčasnému stavu.

Navrhované zníženie emisií priamo v rámci existujúcej prevádzky priemyselného areálu OFZ Široká sa pozitívne premietne do kvality ovzdušia v dotknutom území. Vzhľadom na celkový rozsah územia a existujúce hodnoty imisného pozadia pôjde o vplyv malej významnosti s dlhodobým účinkom, ktorý efektívne prispeje k ďalšiemu postupnému znižovaniu priemyselného podielu na znečistení ovzdušia v regióne.

Vplyvy na klimatické pomery

Zmenou navrhovanej činnosti sa nebude meniť stav vypúšťania skleníkových plynov z jestvujúcej prevádzky oproti súčasnému stavu, nakoľko nedochádza k zmene kapacity tavenia ani k navýšeniu spotreby palív a energetických vstupov v hlavnom technologickom procese. Znížením únikov TZL do okolitého prostredia sa sekundárne zníži plošný spád prachových častíc s obsahom kovov na spevnené a nespevnené plochy areálu, čím sa minimalizuje riziko kontaminácie zrážkových vôd odvádzaných z územia.

Vplyvy na vodné pomery

Priamo v záujmovom území sa nenachádza žiadne vodohospodársky chránené územie, ani ochranné pásmo vodárenských alebo prírodných liečivých zdrojov. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k zmene režimu prúdenia podzemnej vody a ani k zmenám jej kvality.

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať nepriaznivý vplyv na režim podzemných a povrchových vôd, za predpokladu dodržania preventívnych opatrení proti úniku znečisťujúcich látok.

Vplyvy na pôdu

Pri realizácii zmeny navrhovanej činnosti nedôjde k trvalému ani dočasnému záberu poľnohospodárskej pôdy a lesného pôdneho fondu. Počas bežnej prevádzky je kontaminácia pôdy vylúčená. Riziko kontaminácie povrchovej vrstvy pôdy ropnými látkami je obmedzené na fázu výstavby pri prípadnej poruche mechanizmov, kedy je toto riziko nízke a lokálne s povinnosťou okamžitej lokalizácie a odbornej dekontaminácie.

Vplyvy na faunu, flóru a biotopy

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať negatívny vplyv na zložky fauny, flóry a biotopov nakoľko sa činnosť bude realizovať v urbanizovanom a oplotenom priemyselnom areáli.

Vplyvy na biodiverzitu, chránené územia a ich ochranné pásma

Dotknuté územie sa nachádza v I. stupni ochrany a nezasahuje do území Natura 2000, európskeho či národného významu. Zmena nezasahuje ani do ochranných pásiem vodných zdrojov, chránených vodohospodárskych území a významných vodných tokov.

Do katastrálneho územia obce Oravský Podzámok nezasahujú žiadne veľkoplošné chránené územia (národné parky ani chránené krajinné oblasti). V dotknutom území sa však nachádzajú maloplošné chránené územia s 4. stupňom ochrany: národná prírodná pamiatka Oravské hradné bralo a chránený areál Rieka Orava.

Významná intenzifikácia záchytu TZL (navýšenie o desiatky ton zachytených odpraškov ročne) bude mať preukázateľne pozitívny, indikačný vplyv na okolité ekosystémy. Znížením imisného zaťaženia a prašnosti sa eliminuje riziko negatívneho vplyvu na vegetáciu a vodnú faunu chráneného areálu Rieky Orava, čím sa prispeje k stabilizácii environmentálnej kvality dotknutého územia.

Vplyvy na územný systém ekologickej stability

Zmena navrhovanej činnosti nezasahuje do žiadnych prvkov územného systému ekologickej stability (biocentrá, biokoridory) a nenaruší ich funkčnosť.

Vplyvy na krajinu

Zmena navrhovanej činnosti sa realizuje v existujúcom stavebnom objekte priemyselného charakteru, preto nedôjde k zmene krajinného rázu ani štruktúry krajiny.

Vplyvy na kultúrne a historické pamiatky

V dotknutom priemyselnom areáli sa nenachádzajú žiadne kultúrne, historické, architektonické ani sakrálne pamiatky, ktoré by mohli byť zmenou činnosti dotknuté.

Vplyvy na paleontologické náleziská a významné archeologické lokality

Vzhľadom na realizáciu v existujúcom objekte na predtým antropogénne pretvorenom území je vplyv na paleontologické a archeologické lokality vylúčený.

Vplyvy presahujúce štátne hranice

Zmena navrhovanej činnosti vzhľadom na svoj charakter, rozsah a umiestnenie nebude mať vplyv presahujúci štátne hranice Slovenskej republiky.

Iné vplyvy vrátane kumulatívnych a synergických

Vzhľadom na charakter zmeny navrhovanej činnosti a jej rozsah a umiestnenie sa nepredpokladá jej významný negatívny vplyv na jednotlivé zložky životného prostredia, obyvateľstvo, historicky, kultúrne alebo archeologicky významné oblasti, urbánny komplex, využívanie zeme, únosnosť prírodného prostredia, biodiverzitu, ani sa nepredpokladajú významné negatívne kumulatívne a synergické vplyvy. Nová filtračná jednotka sa posudzuje v kontexte celého závodu, tzn. kumulatívne vplyvy budú pôsobiť v súbehu s existujúcimi vplyvmi prevádzky. Z hľadiska kumulatívnych vplyvov dôjde v areáli k celkovému poklesu imisného zaťaženia, keďže nová filtrácia prevezme a zefektívni čistenie z dvoch pecí a halových priestorov. Synergické negatívne vplyvy s inými prevádzkami v lokalite sa nepredpokladajú.

Záverečné vyhodnotenie

MŽP SR v rámci zisťovacieho konania z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona vychádzalo z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom primerane použilo kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona, uvedené v prílohe č. 10 k zákonu, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ z 13. decembra 2011 o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie. Jednotlivé kritéria boli vyhodnotené v odôvodnení tohto záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania v rámci údajov o zmene navrhovanej činnosti a jej predpokladaných vplyvoch na jednotlivé zložky životného prostredia a obyvateľstvo.

MŽP SR vyhodnotilo zmenu navrhovanej činnosti uvedenú v predloženom oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska jej povahy a rozsahu, a zároveň v kumulácii s činnosťami vykonávanými v okolí miesta realizácie zmeny navrhovanej činnosti a významu a vlastností očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území. Z doručených stanovísk nevyplynuli také skutočnosti, na základe ktorých by bolo opodstatnené ďalšie posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona. K zmene navrhovanej činnosti boli doručené od zainteresovaných orgánov celkovo 4 stanoviská. Doručené stanoviská boli súhlasné, resp. obsahovali pripomienky, ktoré sa týkali dodržiavania všeobecne platných právnych predpisov a dodržiavania opatrení na zmiernenie nepriaznivých vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na

životné prostredie. Relevantné pripomienky MŽP SR premietlo do opatrení vo výrokovej časti tohto záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania.

Účelom zmeny navrhovanej činnosti je previesť doterajšie fugitívne emisie z liaceho poľa, ktoré v súčasnosti unikajú do pracovného prostredia a cez odvetrávacie otvory do vonkajšieho ovzdušia, na emisie riadené a efektívne ich čistiť na novej filtračnej jednotke s výstupnou koncentráciou TZL do 5 mg/m³, a to prostredníctvom inštalácie nového moderného filtračného zariadenia v existujúcej prevádzke Široká, ktoré má nahradiť technologicky zastaranú, kapacitne hraničnú a poruchovú filtračnú jednotku FJ 24 B.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá v zásade signifikantne odlišný vplyv na životné prostredie a obyvateľov oproti súčasnému stavu. Predpokladané vplyvy zmeny navrhovanej činnosti boli identifikované ako málo významné a lokálneho rozsahu. Zo zhodnotenia jednotlivých predpokladaných vplyvov zmeny navrhovanej činnosti a z ich spolupôsobenia nie je predpoklad výsledného významného negatívneho vplyvu prevádzky zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a zdravotný stav a pohodu obyvateľstva oproti súčasnému stavu.

Na základe vykonaného zisťovacieho konania MŽP SR konštatuje, že zmena navrhovanej činnosti svojím umiestením, rozsahom a technickým riešením nebude predstavovať neprimeranú záťaž pre životné prostredie a zdravie obyvateľstva. 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.

V rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú závažné negatívne vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia a zdravia obyvateľov oproti súčasnému stavu, ktoré by bolo potrebné ďalej posudzovať podľa zákona.

MŽP SR na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, doručených stanovísk k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti, ústneho pojednávania a na základe zhodnotenia stavu životného prostredia v záujmovom území konštatuje, že pri dodržaní všeobecne platných záväzných predpisov, vhodných technických a bezpečnostných opatrení a opatrení určených vo výrokovej časti tohto záväzného stanoviska zo zisťovacieho konania, 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 rozhodnutia. Zmenu navrhovanej činnosti je tak možné za predpokladu plného rešpektovania všetkých zákonom stanovených požiadaviek odporučiť k realizácii.

Upozornenie:

Podľa § 25 ods. 2 zákona 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 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 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 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 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.

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

Podľa § 29 ods. 16 zákona 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 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, 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 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)*:

1. Oravský Podzámok, Obecný úrad č. 61, 027 41 Oravský Podzámok
2. INECO, s. r. o., Mladých budovateľov 2, 974 11 Banská Bystrica
3. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Žilina, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Legionárska 5, 012 05 Žilina
4. Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky, Mlynské Nivy 44/a, 827 15 Bratislava
5. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, odbor globálnej ochrany ovzdušia, zmeny klímy a adaptácie, TU
6. Okresný úrad Dolný Kubín, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nám. slobody 1, 026 01 Dolný Kubín (všetky zložky)
7. Okresný úrad Dolný Kubín, odbor krízového riadenia, Nám. 1, 026 01 Dolný Kubín (všetky zložky)
8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Dolnom Kubíne, Nemocničná 12, 026 01 Dolný Kubín
9. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Dolnom Kubíne, Matuškova, 1636/13, 026 01 Dolný Kubín
10. Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 011 09 Žilina
11. Ministerstvo obrany Slovenskej republiky, Nám. generála Viesta 2, 832 47 Bratislava