

SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Inšpektorát životného prostredia Košice

Rumanova 14, 040 53 Košice

Číslo: 8909/57/2026-22639/2026/750810105/Z115

Košice 08.06.2026



R O Z H O D N U T I E

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice, odbor environmentálneho posudzovania a povoľovania (ďalej len „Inšpekcia“), ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 ods. 1 písm. c) a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1, na základe vykonaného konania podľa zákona o IPKZ a zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o správnom konaní“)

mení

i n t e g r o v a n é p o v o l e n i e

vydané rozhodnutím Inšpekciou č. 1332/196-OIPK/2006-Mer/750810105 zo dňa 20.10.2006 zmenené Inšpekciou rozhodnutiami č. 1326-9729/2007/Mer/750810105/Z1 zo dňa 21.06.2007, č. 5521-35067/2007/Mer/750810105/Z2 zo dňa 29.10.2007, č. 421-9283/2008/Mer/750810105/Z4 zo dňa 14.03.2008, č. 418-9287/2008/Mer/750810105/Z5 zo dňa 25.03.2008, č. 3649-12307/2008/Wit/750810105/Z7 zo dňa 14.04.2008, č. 1397-13010/2008/Mer/750810105/Z3 zo dňa 16.04.2008, č. 3790-18396/2008/Mer/750810105/Z6 zo dňa 30.05.2008, č. 240-19277/2008/Mer/750810105/Z8 zo dňa 10.06.2008, č. 5537-22242/2008/Mil/750810105/Z12 zo dňa 30.06.2008, č. 239-22313/2008/Mer/750810105/Z10 zo dňa

07.07.2008, č. 5126-23544/2008/Mer/750810105/Z11 zo dňa 10.07.2008, č. 5913-26441/2008/Mer/750810105/Z13 zo dňa 06.08.2008, č. 5882-26768/2008/Mer/750810105/Z14 zo dňa 11.08.2008, č. 6623-32440/2008/Mer/750810105/Z15 zo dňa 24.10.2008, č. 6741-33458/2008/Mer/750810105/Z16 zo dňa 03.11.2008, č. 7502-40874/2008/Mer/750810105/Z17 zo dňa 11.12.2008, č. 7503-40912/2008/Mer/750810105/Z18 zo dňa 15.12.2008, č. 947-3395/2009/Mil/750810105/Z21 zo dňa 03.02.2009, č. 882-9685/2009/Mik/750810105/Z22 zo dňa 23.03.2009, č. 4878-15997/2009/Mer/750810105/Z25 zo dňa 20.05.2009, č. 882-9685/2009/Haj/750810105/Z26 zo dňa 01.06.2009, č. 4879-18291/2009/Mer/750810105/Z24 zo dňa 11.06.2009, č. 5935-21680/2009/Mer/750810105/Z27 zo dňa 14.07.2009, č. 483-24032/2009/Mer/750810105/Z23 zo dňa 24.07.2009, č. 6408-3960/2009/Haj/750810105/Z31 zo dňa 28.07.2009, č. 6046-23819/2009/Haj/750810105/Z30 zo dňa 17.08.2009, č. 5813-33037/2009/Hut/750810105/Z29 zo dňa 20.10.2009, č. 8452-9809/2009/Haj/750810105/Z33 zo dňa 08.12.2009, č. 9189-39795/2009/Mer/750810105/Z34 zo dňa 14.12.2009, č. 9987-41576/2009/Kov/750810105/Z35 zo dňa 21.12.2009, č. 9986-620/2010/Kov/750810105/Z36 zo dňa 20.01.2010, č. 10310-1499/2010/Haj/750810105/Z37 zo dňa 28.01.2010, č. 542-4334/2010/Kov/750810105/Z38 zo dňa 15.02.2010, č. 45-5827/2010/Haj/750810105/Z39 zo dňa 22.03.2010, č. 5019-15967/2010/Kov/750810105/Z40 zo dňa 25.05.2010, č. 7352-36148/2010/Mer/750810105/Z42 zo dňa 14.12.2010, č. 1122-2599/2011/Mer,Haj/750810105/Z41 zo dňa 04.02.2011, č. 969-6505/2011/Haj/750810105/Z43 zo dňa 15.03.2011, č. 5749-27173/2011/Mer,Hut/750810105/Z44 zo dňa 29.09.2011, č. 901-38/2012/Wit,Haj/750810105/Z48 zo dňa 27.02.2012, č. 5198-14847/2012/Mer/750810105/Z49 zo dňa 06.06.2012, č. 4927-14644/2012/Mer,Haj/750810105/Z50 zo dňa 06.06.2012, č. 5652-16569/2012/Wit/750810105/Z51 zo dňa 18.06.2012, č. 6932-23974/2012/Haj/750810105/Z52 zo dňa 12.09.2012, č. 8863-34156/2012/Haj/750810105/Z53 zo dňa 11.12.2012, č. 8862-33891/2012/Haj/750810105/Z55 zo dňa 05.12.2012, č. 8928-35261/2012/Mer/750810105/Z54 zo dňa 14.12.2012, č. 678-2564/2013/Mer/750810105/Z59 zo dňa 06.02.2013, č. 740-3786/2013/Wit/750810105/Z58 zo dňa 11.02.2013, č. 679-4301/2013/Mer/750810105/Z57 zo dňa 14.02.2013, č. 894-4506/2013/Wit/750810105/Z56 zo dňa 28.02.2013, č. 2762-10557/2013/Mer/750810105/Z60 zo dňa 17.04.2013, č. 4621-19421/2013/Haj/750810105/Z61 zo dňa 30.07.2013, č. 5209-22215/2013/Wit/750810105/ZK64 zo dňa 23.08.2013, č. 810-1890/2014/Wit,Haj/750810105/ZK68 zo dňa 17.01.2014, č. 570-7716/2014/Wit/750810105/ZSP70 zo dňa 19.03.2014, č. 3993-18279/2014/Wit,Pal/750810105/ZSP74 zo dňa 19.06.2014, č. 5517-24811/2014/Haj/750810105/Z75 zo dňa 28.08.2014, č. 5676-25036/2014/Haj/750810105/Z76 zo dňa 03.09.2014, č. 79-1341/2015/Haj/750810105/Z79 zo dňa 27.01.2015, č. 6802-29681/2015/Wit/750810105/Z80-SP zo dňa 12.11.2015, č. 880-6329/2016/Haj/750810105/Z81 zo dňa 29.02.2016, č. 5754-24018/2016/Haj/750810105/Z82 zo dňa 28.07.2016, č. 7110-34031/2016/Haj/750810105/Z83 zo dňa 28.10.2016, č. 1079-3937/2017/Wit,Haj/750810105/Z84-DSP zo dňa 20.02.2017, č. 5610-27275/2017/Haj/750810105/Z85 zo dňa 19.9.2017, č. 3745-12741/2018/Haj/750810105/Z86 zo dňa 26.04.2018, č. 5846-28848/2018/Haj/750810105/Z87 zo dňa 30.08.2018, č. 7840-3797/2019/Haj/750810105/Z88 zo dňa 13.02.2019, č. 8889/57/2019-1421/2020/750810105/Z89 zo dňa 21.01.2020, č. 9997/57/2019-49311/2019/750810105/Z90-SP zo dňa 10.01.2020, č. 6016/57/2021-38007/2021/750810105/Z91-SP zo dňa 01.10.2021, č. 6222/57/2021-116/2022/750810105/Z92 zo dňa 21.01.2022, č. 7351/57/2021-27922/2021/750810105/Z93 zo dňa 02.08.2021, č. 5504/57/2022-11799/2022/750810105/Z95

zo dňa 31.03.2022 v znení rozhodnutia č. 5504/57/2022-15444/2022 zo dňa 03.05.2022, č. 9339/57/2023-35375/2023/750810105/Z98-SP zo dňa 02.10.2023, č. 10506/57/2023-48224/2023/750810105/Z101-SP zo dňa 20.12.2023, č. 5918/57/2024-13808/2024/750810105/Z102 zo dňa 16.05.2024, č. 5642/57/2024-17108/2024/750810105/Z103 zo dňa 16.05.2024, č. 8352/57/2024-27884/2024/750810105/Z105 zo dňa 11.09.2024, č. 10674/57/2024-42088/2024/750810105/Z106 zo dňa 26.11.2024, č. 6676/57/2025-15024/2025/750810105/Z107-SP zo dňa 02.05.2025 a č. 9132/57/2025-47213/2025/750810105/Z108-SZ zo dňa 16.01.2026, (ďalej len „integrované povolenie“), ktorým bola povolená činnosť v prevádzke:

Cementáreň Turňa nad Bodvou

044 02 Turňa nad Bodvou 654

okres: Košice – okolie

prevádzkovateľovi:

obchodné meno: Danucem Slovensko a. s.

sídlo: 906 38 Rohožník

IČO: 00 214 973

Predmetom zmeny integrovaného povolenia podľa § 3 ods. 3 zákona o IPKZ je:

a) v oblasti ochrany ovzdušia:

- povolenie zmeny stacionárneho zdroja, podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona o IPKZ.

Integrované povolenie pre prevádzku sa mení nasledovne:

- 1) V časti „I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2.9.1 Spoluspaľovanie upravených tuhých odpadov na hlavnom horáku rotačnej pece“ sa ruší pôvodný opis a nahrádza sa nasledovným opisom:**

2.9.1 Spoluspaľovanie upravených tuhých odpadov na hlavnom horáku rotačnej pece

Upravený tuhý odpad (ďalej tiež „TAP“) je zo skladu odpadu (ktorý nie je predmetom integrovaného povolenia) dopravovaný do prevádzkového zásobníka. Na dne zásobníka sú odpady rozprestierané dávkovacím systémom na váhu, z váhy ďalej pokračujú do podávača, odkiaľ sú odpady dopravované do separátora a tlakovým vzduchom cez horák do slinovacieho pásma rotačnej pece, v množstve priemerne 7 t. h⁻¹, maximálne 9,0 t.h⁻¹. Linka dávkovania odpadov je automatická, diaľkovo ovládaná. Proces vykládky, skladovania a dopravy TAP je uzavretý.

V prípade poruchy dávkovacieho zariadenia odpadov, môže byť tuhý upravený odpad dodaný od oprávnenej osoby, ktorý obsahuje výlučne odpad kategórie O – ostatný odpad, skladovaný vo vymedzenej časti skladu uhlia na nevyhnutnú dobu.

Výsypná hlava dopravníka a oceľový zásobník sú odprášené a odsávaná znečistená vzdušnina je odvádzaná cez látkový filter typ AAF-FABRI PLUSE D 12-88 s projektovaným

objemovým prietokom $6900 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ a po odprášení je vypúšťaná do ovzdušia výduchom o výške 8,5 m (NEIS č. 94). Prach odlúčený v látkovom filtri je dopravovaný sklzom do existujúceho dávkovacieho zásobníka.

- 2) V časti „I. Údaje o prevádzke, B. Opis prevádzky a technických zariadení na ochranu ovzdušia, vody a pôdy v prevádzke, 2.9 Energetické zhodnocovanie odpadov v rotačnej peci, 2.9.2 Spoluspaľovanie pneumatík (kat. č. 16 01 03) a upravených tuhých odpadov kategórie O vo výmenníku tepla“ sa ruší pôvodný opis a nahrádza sa nasledovným opisom:

2.9.2 Spoluspaľovanie pneumatík (kat. č. 16 01 03) a upravených tuhých odpadov kategórie O vo výmenníku tepla

Drvené pneumatiky sú do prevádzky dovážané nákladnými automobilmi. Z násypky sú dopravované cez váhu, pričný podávač, dávkovací dopravník, dopravné pásy, sklz a cez trojklapku a výpadový sklz z cyklóna C5 sú dávkované do rotačnej pece. Maximálne množstvo spoluspaľovaných drvených pneumatík je $3,5 \text{ t} \cdot \text{h}^{-1}$.

Dodaný TAP je cez prijímaciu linku priamo dávkovaný do výmenníka tepla rotačnej pece alebo z vymedzeného priestoru krytej skládky palív sa TAP žeriavom naloží do špeciálnych návesov s pohyblivou podlahou a následne je cez prijímaciu linku dávkovaný do výmenníka tepla rotačnej pece. Súčasťou automaticky diaľkovo ovládanej linky na dávkovanie odpadov sú dva vstupné boxy, ku ktorým nacúva náves a box sa uzavrie rukávcom na zabránenie rozptylu prachových a rozsypaných častíc. Následne sú z odpadov magnetickým separátorom vytriedené kovové častice. Odpady sú sústavou dopravníkov dopravované do gravimetrického dávkovacieho zariadenia Multiflex. Zo zásobníka je materiál dávkovaný do dávkovacieho turniketu, z ktorého je odpad vo vznose dávkovaný pneumatickou dopravou do výmenníka tepla – kalcinačnej komory rotačnej pece. Maximálne množstvo spoluspaľovaných upravených tuhých odpadov je $3,5 \text{ t} \cdot \text{h}^{-1}$. Elevátor a dávkovacie zariadenie TAP sú odprášené a odsávaná znečistená vzdušina je odvádzaná cez látkový filter s projektovaným objemovým prietokom $3000 \text{ m}^3 \cdot \text{h}^{-1}$ a po odprášení je vypúšťaná do ovzdušia výduchom o výške 26,75 m (NEIS č. 95).

Dodaný upravený tuhý odpad (TAP) je cez dve prijímacie stanice a dávkovaciu linku s vytriedením kovových nečistôt dávkovaný priamo na pásový trubkový dopravník bez skladovania. Triedenie a dávkovanie je umiestnené v triediacej a dávkovacej hale. Príjmové stanice a triediaca a dávkovacia hala sú umiestnené v blízkosti Skladu TAP pre linku TAP200. Trubkový dopravník dopravuje TAP na výmenník tepla rotačnej pece, kde je cez klapkový sklz dávkovaný pomocou dvojice závitovkových dopravníkov do spaľovacej komory „Prepol“, v priemernom množstve $7 \text{ t} \cdot \text{h}^{-1}$ (max. $10,0 \text{ t} \cdot \text{h}^{-1}$). Spaľovacia komora „Prepol“ je roštová stupňovitá spaľovacia komora pre spaľovanie hrubých alternatívnych palív. Spaľovaný TAP je postupne posúvaný po jednotlivých stupňoch pneumaticky, pomocou pulzov tlakového vzduchu, a v samotnej komore zotrváva po dobu 15-20 minút pri teplotách okolo 900°C . Závitovkové dopravníky sú chladené v uzatvorenom okruhu chladiacou technologickou vodou. Všetky presypy s možnosťou vzniku prašnosti sú osadené hadicovými filtermi s automatickým oklepom filtračných hadíc pomocou pulzov tlakového vzduchu. Zachytený prach je vrátený

späť do dopravy TAP na výmenník. Výduchy z ventilátorov filtrov sú vyvedené mimo opláštené časti budovy do okolitého prostredia.

Integrované povolenie s výnimkou zmien uvedených v tomto rozhodnutí ostáva v platnosti v plnom rozsahu; zmeny uvedené v bode 1) a 2) tohto rozhodnutia nadobúda platnosť dňom nadobudnutia právoplatnosti rozhodnutia, ktorým bude povolené užívanie stavby „Doprava a dávkovanie TAP do výmenníka rotačnej pece - Prepol“ podľa ustanovení zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov.

O d ô v o d n e n i e

Inšpekcia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 ods. 1 písm. c) a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, § 32 ods. 1 písm. a) zákona o IPKZ, podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1, na základe konania vykonaného podľa zákona o IPKZ a správneho poriadku vydáva zmenu integrovaného povolenia v prevádzke „Cementáreň Turňa nad Bodvou“, 044 02 Turňa nad Bodvou 654, na základe žiadosti prevádzkovateľa Danucem Slovensko a.s., 906 38 Rohožník, IČO: 00 214 973 doručenej Inšpekcii dňa 30.04.2026.

Dňom doručenia písomného vyhotovenia žiadosti na Inšpekcia bolo začaté správne konanie v súlade s ust. § 11 zákona o IPKZ.

Vzhľadom k tomu, že predmetom konania nie je podstatná zmena integrovaného povolenia podľa § 2 písm. k) zákona o IPKZ, Inšpekcia podľa sadzobníka správnych poplatkov v časti X. Životné prostredie správny poplatok nevybrala.

Predmetom požadovanej zmeny integrovaného povolenia bola žiadosť prevádzkovateľa:
a) v oblasti ochrany ovzdušia:

- o povolenie zmeny stacionárneho zdroja, podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona o IPKZ.

Inšpekcia po posúdení predloženej žiadosti podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v súčinnosti s § 11 ods. 5 písm. a) zákona o IPKZ upovedomila žiadateľa, dotknutú obec a dotknutý orgán o začatí konania listom č. 8908/57/2026-17439/2026/Z115 zo dňa 05.05.2026, doručeným dňa 05.05.2026, vo veci vydania zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Cementáreň Turňa nad Bodvou“, 044 02 Turňa nad Bodvou 654.

Inšpekcia súčasne podľa § 11 ods. 5 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ určila lehotu na podanie vyjadrenia 30 dní na vyjadrenie sa k podkladu rozhodnutia a k spôsobu jeho zistenia odo dňa doručenia upovedomenia, v ktorom Inšpekcia zároveň upozornila, že na neskôr podané námietky neprihliadne a že ak niektorý z účastníkov konania alebo dotknutý orgán potrebuje na vyjadrenie sa k žiadosti dlhší čas, môže Inšpekcia podľa § 11 ods. 6 zákona o IPKZ na jeho žiadosť určenú lehotu pre jej uplynutím predĺžiť.

Inšpekcia podľa § 11 ods. 10 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ nenariadila ústne pojednávanie, nakoľko nikto z účastníkov konania o ústne pojednávanie nepožiadala, preto neuplatnila postup podľa § 15 ods. 1 zákona č. 39/2013 Z. z. o IPKZ.

V rámci integrovaného povoľovania boli k predloženej žiadosti zaslané a doložené stanovisko dotknutého orgánu:

- Okresný úrad Košice - okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠSOO, Hroncova 13, 041 70 Košice – stanovisko listom č. OU-KS-OSZP-2026/011449-002 zo dňa 12.05.2026, bez pripomienok.

Účastníci konania a ostatné dotknuté orgány v priebehu integrovaného povoľovania nevzniesli pripomienky a námietky k vydaniu zmeny integrovaného povolenia.

Súčasťou konania o zmene integrovaného povolenia podľa § 3 ods. 3 zákona o IPKZ bolo konanie:

a) v oblasti ochrany ovzdušia:

- o povolenie zmeny stacionárneho zdroja, podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 1 zákona o IPKZ.

Inšpekcia po preskúmaní predloženej žiadosti a projektovej dokumentácie stavby „Doprava a dávkovanie TAP do výmenníka rotačnej pece - Prepol“ zistila, že povolenie predmetnej zmeny integrovaného povolenia nezmení stav životného prostredia v mieste prevádzky.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženej žiadosti, vyjadrenia dotknutých orgánov Inšpekcia zistila, že povolenie predmetnej zmeny integrovaného povolenia prevádzky neovplyvní stav celkovej ochrany životného prostredia podľa zákona o IPKZ, preto rozhodla tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie: Proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona o správnom konaní možno podať na Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Košice odvolanie do 15 dní odo dňa doručenia písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. Ak toto rozhodnutie po vyčerpaní prípustných riadnych opravných prostriedkov nadobudne právoplatnosť, jeho zákonnosť môže byť preskúmaná súdom.

Ing. Juraj Čorba, PhD.
riaditeľ

Doručuje sa:

Účastníkom konania:

1. Danucem Slovensko a.s., 906 38 Rohožník
2. Obec Dvorníky – Včeláre, Dvorníky č. 4, 044 02 Dvorníky – Včeláre

Dotknutým orgánom (až po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia):

Okresný úrad Košice - okolie, odbor starostlivosti o životné prostredie, ŠSOO, Hroncova 13,
041 70 Košice